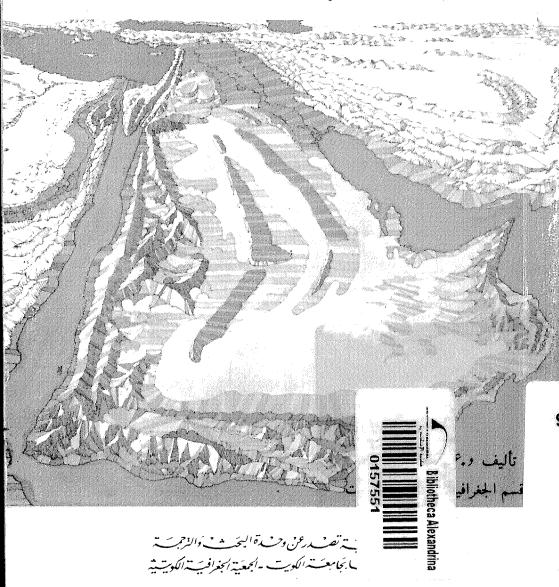
# اقاليَّالَجُنِيْ الْحَبْتِيْنَ

بَيْنِ الكَنَابَاتُ العَرَبَيَّةِ القديمة وَالدَرَاسَاتِ المعَاطِمَةِ





#### ممحاة من :

ما معة القريق ما المؤلكة الما المؤلكة ا

\_19

2/2.3749 V.V.

NC

P



EUSCHEUN STEIN



Alementic Linery ( GOAL) والمنظمة المنظمة المنظمة المنطقة الم

# لينه له علمت تعف رمن ومن ة البحث والزم ت مت البزافت بجاحت الكويت - البمعية الجغرافية الكويتية

ابشرافنت د .عارندپوسف الغیبر

أن رة التحديز:

وئيس للنعتية الجغرافية الكوبيتية

الأستاذ إراشيم الشطي الأكساد الدكوم مح صفالذين إلولغ للمنسب المبغدافية الأت ذالدكنورمحمنود طبالإلعلا الأت دالدكورمح وبالحمال شروي الدکنورطت محت جب د

الماسلات: الجمعية الجغرافية الكويشية . من ١٥٠١ ـ الخالدية - الكويت





بَيْن الكِنَابَاتُ العَرَبَةِ القديمة وَالدَراسَات المعَاضَة

تأليف و عراب بروسف الغييم قسم الجغرافيا – جامعة الكويت

> الكويت ١٤٠١ هـ/ ١٩٨١ م



#### مقدمة

الحمد لله وحده، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم.

و بعد،

يحفل التراث العربى بعديد من الدراسات الجغرافية عن شبه الجزيرة العربية، سواء كان ذلك في صورة كتب مستقلة او ضمن كتب البلدان العربية. ومن أهم الكتب التى وصلتنا في هذا الجال كتاب «بلاد العرب» المنسوب للحسن بن عبد الله الاصفهانى، وكتاب «صفة جزيرة العرب» للحسن بن احمد الهمداني، بالاضافة الى المعلومات الجغرافية القيمة التى أوردها نفس المؤلف في كتابه الكبير «الاكليل» الذي قصره على بلاد اليمن. وفي هذا الجال ايضا نشرت رسالة عَرَّام بن الأَصْبَغ السُّلمى في اساء جبال تهامة وسكانها.

وقد ذكر ابن النديم و ياقوت الحموى عددا من الكتب التى لا زالت مجهولة لدينا منها «جزيرة العرب» لعبد الملك بن قريب الاصمعى، و «المناهل والقرى» للسكرى و «منازل العرب وحدودها»

لعمر بن المطرف، و «جزيرة العرب» لابي سعيد السيرافي، و «مياه العرب» للاسود الغندجاني، و «مناهل العرب» لمحمد بن ادريس بن ابي حفصة، وغير ذلك من الكتب التي تعرفنا على بعضها من خلال المنصوص التي نقلها البكري في «معجم ما استعجم» و ياقوت الحموى في «معجم البلدان» وغيرهما.

وفي نطاق الاهتمام الخاص بشبه الجزيرة العربية نجد ان الجعرافيين العرب في دراساتهم لاقاليم العالم الاسلامي قد جعلوا هذا الاقليم الاول في الترتيب، ويتضح ذلك في كتابات ابن الفقيه والإصطخرى وابن حوقل والمقدسي الذين تكلموا عن جدود جزيرة العرب وأقسامها الجغرافية المختلفة.

و بالاضافة الى ما تقدم نجد ان قصائد الجاهلية وصدر الاسلام تحتوى على مادة جغرافية كبيرة عن جغرافية شبه الجزيرة العربية. وتضمنت شروح علماء اللغة والادب لتلك القصائد فوائد قد لا نجدها في كتب الجغرافيا نفسها، واخص بالذكر تلك الشروح التى وضعت في القرنين الثاني والثالث المجريين.

ومن اهداف هذه الدراسة اخضاع المادة الجغرافية المتاحة عن الجنريرة العربية في التراث العربي للفحص والتحقيق وفقا لمعطياتنا العلمية المعاصرة من اجل تقويم الرؤية العربية في هذا الجال. وسنقتصر في دراستنا على مبحثين رئيسيين، يتناول المبحث الاول الحدود الجغرافية لشبه الجزيرة العربية كما وردت في المصادر العربية القديمة، وبيان مدى توفيق العرب في رسم الصورة الجغرافية العامة لبلادهم.

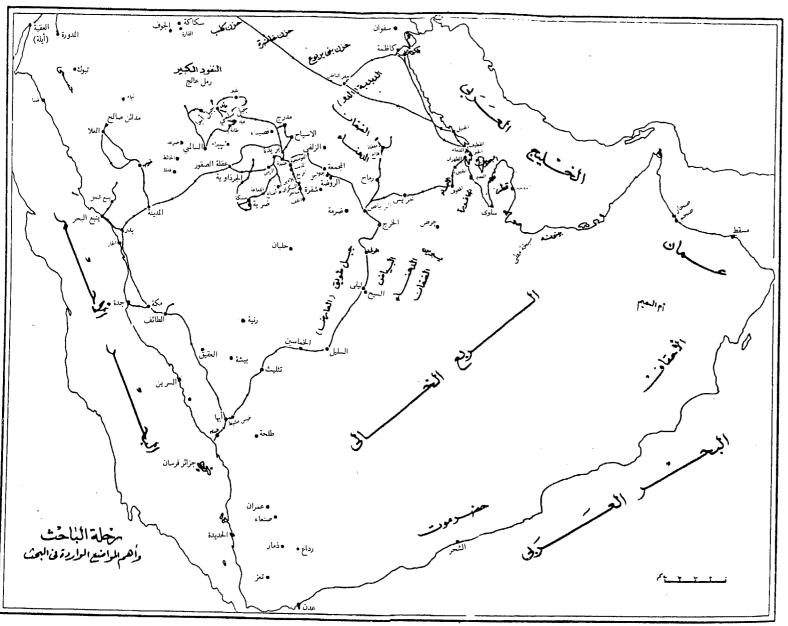
وما اذا كان للاسس الطبيعية أثرها في ذلك التحديد. اما المبحث الشاني فيشتمل على دراسة للاقاليم المورفولوجية التى تنقسم اليها شبه الجزيرة العربية كما وردت عند القدماء مع مقارنة ذلك بما خلص اليه المحدثون في هذا الموضوع، وبعدد من الدراسات الميدانية التى قمت بها على فترات متفاوتة ابتداء من عام ١٩٧٤ وحتى الوقت الحاضر. وتوضح الخريطة رقم (١) مسار الرحلات التي قمت بها من أجل كتابة هذا البحث، مع بيان لأهم المواضع الواردة فيه.

وختاماً ، أرجو أن تكون هذه الدراسة فاتحة لدراسات قادمة تغطى جوانب أخرى من جغرافية الجزيرة العربية.

والله ولى التوفيق ، ،

غرة رمضان ۱٤۰۱ هـ ۲ يوليو ۱۹۸۱ م

د. عبد الله يوسف الغنيم
 جامعة الكويت



المبحّث لأولْ الحدودالجغافيةك ببه الجزيرة العَربيّه

# المبحث الأول الجنرافية لشبه الجزيرة العربية

اختلفت المصادر العربية في بيان الحدود الجغرافية لشبه الجزيرة العربية، وكانت المصادر الفقهية أقدم المصادر المعتمدة في تحديد الجزيرة، ويرجع ذلك الى اهتمام الفقهاء والمحددين بتوضيح المراد بقوله صلى الله عليه وسلم: «لا يجتمع في جزيرة العرب دينان» (۱) ، وأمره بإخراج اليهود من جزيرة العرب (۲) .

فين ذلك ما رواه أحمد بن المعذّل يرفعه الى مالك بن أنس أن جزيرة العرب المدينة ومكة واليمامة واليمن. وما رواه المُغِيرة بن عبد الرحمن أن جزيرة العرب مكة والمدينة واليمن وقرياتها (٣). وليست هناك أية اشارة الى العروض (بلاد اليمامة والبحرين وما والاهما)، إلا ما ذكره ابن عباس عند حديثه عن بلاد العرب يوم إخراب بُخْتَ نَصَّر إياها حيث قال: «وأرض العرب يومئذ خاوية، ليس فيها بتهامتها ونجدها وحجازها وعروضها -كثير أحد، لإخراب بُخْتَ نَصَّر إياها واحلاء أهلها» (١).

<sup>(</sup>۱) أبوعبيد القاسم بن سلاًّم: الأموال، تحقيق محمد خليل هراس، القاهرة ١٩٦٨، ص

<sup>(</sup>٢) المصدر السابق: ص ١٤٢.

<sup>(</sup>٣) أبوعبيد البكري: معجم ما استعجم (١ ــ ٤) تحقيق مصطفى السقاء القاهرة (١ ــ ٤) عقيق مصطفى السقاء القاهرة (١ ــ ٤)

<sup>(</sup>٤) الهمداني، الحسن بن أحمد: صفة جزيرة العرب، تحقيق محمد الأكوع، بيروت 19٧٤، ص ٥٦.

وقد اختُلف فى ضم اليمامة الى بلاد العرب بين العصرين الأموى والعباسى؛ ففى عهد الأمويين كانت اليمامة تضاف أحيانا الى المدينة وأحيانا تفرد برأسها فتكون قصبة مستقلة. ومرجع الفقهاء فى ذلك التحديد هو أن عمر بن الخطاب رضى الله عنه حينا أراد اخراج اليهود والنصارى من جزيرة العرب اقتصر فى ذلك على أعمال مكة والمدينة، وعندما أضاف الأمويون والعباسيون اليمن واليمامة الى أعمال بلاد العرب لم يكن للفقهاء بد من تعديل رأيهم الأول (١).

و يُعتبر ما رواه الهم مدانى منسوبا إلى ابن عباس من أوفى وأدق النصوص التى وصلتنا في تحديد جزيرة العرب، إذ تعدى فيه صاحبه التعريف الإداري الضيق إلى التعريف الإقليمي العام، متخذا من المدلول اللفظي لكلمة «جزيرة» أساسا لرسم حدودها.

يقول الهمدانى: «وإنما سُمِّيَت بلاد العرب الجزيرة لإحاطة البحاربها من أقطارها وأطرارها، وصاروا منها في مثل الجزيرة من جزائر البحر، وذلك أن الفرات القافل الراجع من بلاد الروم يظهر بناحية قِنَسرين، ثم انحط على الجزيرة وسواد العراق، حتى دفع في البحر من ناحية البصرة والأثبلة وامتد إلى عبّادان. وأخذ البحر من ذلك الموضع مغربا مطيفا ببلاد العرب منعطفا وأخذ البحر من ذلك الموضع مغربا مطيفا ببلاد العرب منعطفا عليها، فأتى منها على سفوان وكاظمة، ونفذ الى القطيف وهَجَر وأشيّاف البحرين وقطر وعُمّان والشّعر، ومال عنه عُنْق الى

<sup>(</sup>۱) عبد الحسن الحسيني: «الأقسام الجغرافية لجزيرة العرب» مجلة كلية الآداب جامعة الاسكندرية، مجلد ۲، ۷ (۱۹۵۲ ـ ۱۹۵۳) ص ص ۱۰۱ ـ ۱۰۲.

حضرموت وناحية أبين وعدن ودهلك، واستطال ذلك العنق فطعن في تهائيم اليمن، بلاد فرسان وحكم والأشعرين وعك، ومضى الى جُدة ساحل مكة، والجارساحل المدينة، وساحل الطور وخليج أيلة، وساحل راية \_ كورة من كور مصر البحرية \_ حتى بلغ قلزم مصر وخالط بلادها. وأقبل النيل من غربي هذا العنق، من أعلى بلاد السودان، مستطيلا معارضا للبحر معه حتى دفع في بحر مصر والشام، ثم أقبل ذلك البحر من مصر حتى بلغ بلاد فلسطين، فحر بَعْسقلان وسواحلها، وأتى على صُور ساحل الأردن، وعلى بيروت وذواتها من سواحل دمشق، ثم نفذ الى سواحل حمص وسواحل قنسرين حتى خالط الناحية التى أقبل منها الفرات منحطا على أطراف قنسرين والجزيرة الى سواداليسوادي، (۱)

وفهم بعض الباحثين المحدثين من النص السابق اشتمال مفهوم جزيرة العرب وبلادها على الأراضى الواقعة شرقي النيل، فاستطردوا في الحديث عن هجرة القبائل العربية الى تلك المناطق، وعن الصلات المقديمة التى كانت تربط بين الجزيرة العربية وبين العدوة الغربية من البحر الأحر. (٢)

والواقع أن المقصود في هذا النص ليس تحديد بلاد العرب، وإنما هو تعليل لتسمية الجزيرة بذلك الاسم ــ بحسب ماورد في أوله ــ

<sup>(</sup>١) الهمداني: صفة جزيرة العرب، ص ص ٥٧ ـ ٥٨.

<sup>(</sup>٢) عبد المحسن الحسيني: ص ص ١٠٧ ــ ١٠٩

فكان ذلك الربط بين المفهوم اللغوى و بين المدلول الجغرافي. والدليل على ذلك أن صاحب النص قد أشار الى ساحل البحر الأحمر الشرقى حدا لغرب شبه الجزيرة ابتداء من اليمن الى الطور عند رأس خليج السويس، وعندها ذكر النيل ليقفل الشقة البرية الممتدة بين البحرين الأحمر والمتوسط (بحر مصر والشام)، فكان أن دخلت منطقة سيناء وبعض مصر فى نطاق المفهوم العام لكلمة جزيرة. و بالمثل أضاف النص معظم بلاد الشام وأجزاء من بلاد الروم والعراق إلى الجزيرة.

وقد اعتمدت المصادر العربية الأخرى \_ غير الفقهية \_ على ذلك التحديد، فمنهم من نقله بنصه، كما هو الحال عند الهمداني في صفة جزيرة العرب، والبكرى و ياقوت في معجميها، ومنهم من أدخل بعض التعديلات على الحدود الشمالية لشبه الجزيرة، وقد أسهم في تلك المتعديلات من الجغرافيين الاصطخرى وابن حوقل والجيهاني و وضحت بعد ذلك عند المقدسي... وفيا يلى آراء أولئك الجغرافيين:

# أولاً ـ تحديد الإصطخرى وابن حوقل:

استبعد الاصطخرى وابن حوقل من التحديد السابق شبه جزيرة سيناء، وعللا ذلك بقولها: «ويتصل بأرض العرب بناحية أيلة برية تعرف بتيه بنى اسرائيل، وهى برية وإن كانت متصلة بديار العرب فليست من ديارهم، إنما هى برية بين أرض العمالقة واليونانية وأرض القبط. وليس للعرب بها ماء ولا مرعى، فلذلك لم

ندخلها في ديار العرب» (١) كما استبعدا كل النطاق الساحلي من بلاد الشام الواقع غربي أخدود وادى عربة ونهر الأردن وامتداداتهما شمالا. ووصفا السواحل المطيفة ببلاد العرب من عبّادان عند رأس الخاليج العربي الى أيلة عند رأس خليج العقبة، وعندها ينتهى حد ديار العرب من هذا البحر. والى الشمال من أيلة يمتد نطاق جزيرة العرب بررًا عند الاصطخرى وابن حوقل ليشتمل على مدينة قوم لوط والبحيرة المنتنة، التي تعرف بزُغَر (البحر الميت)، والشراة والبلقاء، وهي من عمل فلسطن، وأذرعات وحوران والبثنية والغوطة ونواحى بعلبك وذلك من عمل دمشق، وتدمر وسلمية وهما من عمل حمص، والخناصرة و بالس وهما من عمل قِتسرين. حتى يصل ذلك النطاق الى الفرات، ويمضى مع مجراه نحو الجنوب ليشتمل على الرَّقَّة وقرقيسيا والرَّحبة والدَّالِيَّة وعَانة والحديثة وهيت والأنبار الى الكوفة ومستفرغ مياه الفرات الى البطائح، ثم يمتد ذلك النطاق على نواحى الكوفة والحيرة وعلى الخورنق وعلى سواد الكوفة الى حد واسط، فتصاقب ديار العرب ما قارب دجلة عند واسط مقدار مرحلة، ثم تمتد على سواد البصرة وبطائحها حتى تنتهي الى عبادان (۲).

# ومن ذلك التحديد يتضح أن الاصطخرى وابن حوقل يختلفان مع نص أصحاب الحديث في اقتصارهما في تحديد

<sup>(</sup>۱) الاصطخرى، ابراهيم بن محمد: المسالك والممالك، تحقيق محمد جابر الحينى، القاهرة ١٩٦١، ص ٢٠. ابن حوقل، أبو القاسم النصيبي: صورة الأرض، مكتبة الحياة، بيروت (بدون تاريخ)، ص ٢٩.

<sup>(</sup>٢) الاصطخرى: ص ٢٠، ابن حوقل: ص ٢٧.

الجنزيرة على بعض بلاد الشام، وهى الواقعة شرقى أخدود وادي عربة ونهر الاردن وامتداداتها شمالا الى أعالى نهر الفرات. ثم كان وصفها للحد الشمالى الشرقى وصفا تفصيليا تَتَبَّعا فيه معظم المناطق العمرانية على الضفة الشرقية للنهر الى عبادان، الواقعة شرقى مصب شط العرب. وذكرا السبب في عدم تضمينها جزيرة ابن عمرو (الجزيرة الفراتية) وكذلك بعض أجزاء بلاد الروم، الواقعة بالقرب من أعالى الفرات، الى ديار العرب، على الرغم من سكنى بعض القبائل العربية إياها، فقالا: «وقد سكن طوائف من العرب من ربيعة ومن الجزيرة حتى صارت لهم بها ديار ومراع، ولم أر أحدا عزا الجزيرة الى ديار العرب لأن نزولهم بها، وهي ديار لفارس والروم في أضعاف قرى معمورة، ومدن لها أعمال عريضة، فنزلوا على خفارة فارس والروم، حتى إن بعضهم تنصروا بدين ولهراء وتنوخ من اليمن بأرض الشام». (١)

# ثانيا \_ تحديد الجيهاني:

استبعد الجيهاني، وهو من جغرافيي القرن الرابع، معظم بلاد الشام، وجعل خط الحدود الشمالية الى جنوب الخط الذي وضعه الاصطخرى وابن حوقل، فحد جزيرة العرب مما يلى الشمال «فى الخط الذي يخرج من ساحل أيلة، فيمر مستقبل الشرق فى أرض

<sup>(</sup>١) الاصطخرى: ص ٢٠، ابن حوقل: ص ٢٩.

مَدْيَن الى تبوك ودُومة الجندل الى البَلقاء وتَيْاء ومَآب، وهى كلها من الشام، ويمضى فى وادي (۱) شيبان وبكر وتغلب، ويصل بالكوفة والنجف والقادسية والجيرة ونجران السواد، وهى على يسار الكوفة. وعن يمين هذا الخط أرض الحِجْر ووادى القُرى واسمها قُرْح فى القديم، وهى أرض ثمود وما دونها الى الأغوار والتهائم والنجود، الى أن يصل بساحل حضرموت، كل ذلك من أرض العرب، ومما يلى الشمال من هذا الخط فمن بلاد الاردن الشمالى. (۲)

و يلاحظ من النص السابق أن الجيهانى لم يكن دقيقا في رسم الحدود الشمالية، فكان الخط الذى ذكره كثير التعرج، فقد بدأ بأيلة ثم تبوك، وهى جنوب شرقى أيلة، ثم دومة الجندل (الجوف)، الواقعة شمال شرقى تبوك. ثم عدل الى الشمال الغربى، فذكر البلقاء وهى كورة من أعمال الشام قصبها عمّان، أى أنها ليست مركزا واضحا بعينه بل منطقة ممتدة بين الشام ووادي القرى (٣). و بعد ذلك ذكر تياء ومآب،

<sup>(</sup>۱) لعل المقصود أودية شيبان و بكر وتغلب، والمعروف أنه الى الشمال من الجوف وعند ملتقى الحدود السياسية للسعودية والعراق والأردن ترتفع هضبة جيرية يصل ارتفاعها نحو ٥٧٠ مترا، وتصرف مياهها في اتجاهين: الأول نحو وادي السرحان في الغرب، والشاني نحو وادي الرافدين، والمنطقة الأخيرة تسمى «الوديان» وفيها كانت بلاد شيبان و بكر وتغلب قديما.

<sup>(</sup>۲) النص في كتاب أبي عبيد البكري: الممالك والمسالك، مخطوط بمكتبة لاله لى باسطنبول رقم ٢١٤٤، ورقة رقم (٢٢). وانظر: جزيرة العرب من كتاب الممالك والمسالك لابي عبيد البكري، تحقيق عبد الله الغنيم الكويت ١٩٧٧، ص ٢٠

<sup>(</sup>٣) ياقوت الحموى : معجم البلدان، تحقيق فستنفلد، ليبزج ١٨٦٦، ج١ ص ٧٢٨.

والأولى جنوب شرقى تبوك، أما الثانية فتقع شمالا بقرب عَمَّان. ويمضى الخط بعد ذلك مشرقا فى أودية شيبان وبكر وتغلب حتى يصل الى الكوفة.

و يلاحظ على ذلك الخط أن المناطق التى أضافها من بلاد الشام لديار العرب تقع كلها فى نطاق بادية الشام، إذ إن أقصى نقطة عنده شمالا تقع بالقرب من عَمَّان، التى تقع على سيف البادية أو فى طرف الشام. وهذه الحدود تتلاءم مع تحديد اللغويين للجزيرة المتمثل بقول الاصمعى إن جزيرة العرب مالم يبلغه ملك فارس من أقصى عدن الى أطرار الشام، هذا هو الطول، والعرض من جدة الى ريف العراق. (١)

# ثالثاً \_ تحديد المقدسي

لم يعول المقدسى على من سبقه من الجغرافيين، بل أفرد إقليا فاصلا بين الجزيرة العربية والشام سماه «بادية العرب». فقال: «اعلم أن بين أقاليم العرب، غير المغرب، بادية ذات مياه وغدران وآبار وعيون وتلال ورمال وقرى ونخيل، قليلة الجبال كثيرة العرب، مخيفة السبل خفية الطرق، طيبة الهواء ردية الماء، ليس بها بحيرة ولا نهر الا الأزرق، ولا مدينة إلا تياء، ومن الناس من يعدها

<sup>(</sup>١) أبو عبيد البكري: معجم ما استعجم (١/٦).

من الجزيرة وليست منها، ومنهم من يجزئها على الأقالم، ومنهم من يجعلها من الشام، وقد رأينا نحن أن نفرزها ونفرد صورتها». (١)

وذكرأنه قدسافرفيها غيرمرة، ومسحها شمالا وجنوبا وشرقا وغربا، وتبحّر في معرفتها حتى حاز الكثير من أسبابها، وعرف معظم طرقها. ورغم ما جاء في النص السابق من أنه أفرزها عن غيرها من الأقاليم، وإشارته أن المدينة الوحيدة بها هى تياء، إلا أنه في تحديده لها قد أضاف اليها جزءا كبيرا من بلاد الشام، فقال: «وتخوم هذه البادية تأخذ من وَيُلة على مدائن قوم لوط، وتصعد الى مآب، ثم على تخوم عمان وأذرِعات، ورساتيق دمشق وتدمر وسلمية، وأطراف خص الى بالس، ثم ترجع الى الفرات وتعطف على الرقة والرحبة والدالية الى هيت والانبار، ثم على الحيرة والقادسية ومغارب البطائح، ثم على سواد البصرة الى عبادان. ومنهم من أضاف الشراة اليها وأدخل مدنها فيها وهذا أصح، وليس فى هذه البادية مدينة إلا تياء». (٢) وعندما وضع صورة تلك البادية (خريطتها) وضعها بأنها من و يلة الى عبادان ثم الى بالس مُقَوَّسة. (٣)

وقد يبدو في نصوص المقدسى السابقة شىء من التناقض، إذ إن هناك مدنا غير تياء تقع في ذلك النطاق كدمشق وحلب وعمان وغيرها، الإ أننا من الممكن أن نستشف من النص أيضا ما يفيد أن

<sup>(</sup>١) المقدسي، محمد بن أحمد: أحسن التقاسيم في معرفة الاقاليم، ليدن ١٩٠٦، ص ٢٤٨

<sup>(</sup>٢) المصدر السابق: ص ٢٥٢.

 <sup>(</sup>٣) مما يؤسف له ان خرائط المقدسي لم تنشر في كتابه المطبوع.

ما أراده المقدسى هو المناطق المحيطة بتلك المدن. يشير الى ذلك قوله «تخوم عمان وأذرعات» و «أطراف حمص»، وهذا يعنى أن المدن نفسها لم تكن ضمن ذلك النطاق.

وتجدر الاشارة أيضا أن المقدسى ذكر ثلاث طرق تقطع تلك البادية من الشمال الى الجنوب، وكلها تبدأ من عمان وتنتهى بتياء، وإذا ما أضفنا هذا الى ما جاء عنديا قوت من أن عَمَّان تقع على سيف البادية (٢) أمكن القول بأن البادية الحقيقية تبدأ شمالا عند عَمَّان، أي في نفس النطاق الذي يطلق عليه اسم البادية اليوم في الأراضى الأردنية. وتلك المنطقة هي منطقة الاستبس الفاصلة بين إقليم البحر المتوسط الشمالي وإقليم الصحراء الفقير نسبيا.

\* \* \*

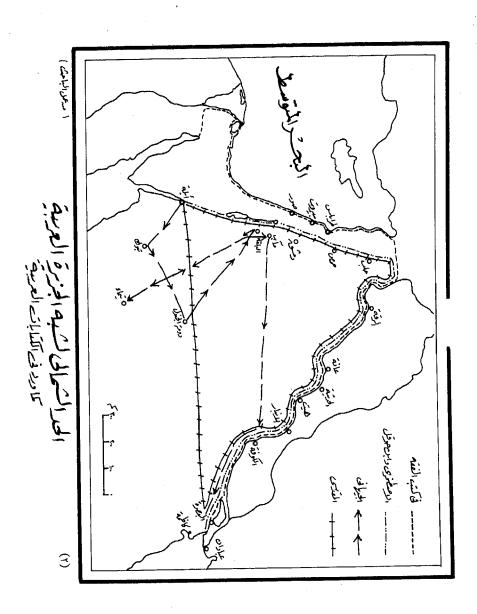
<sup>(</sup>۱) الرستاق كل موضع فيه مزارع وقرى ولا يقال ذلك للمدن كالبصرة، و بغداد \_\_ محجم البلدان (۱/ ٤١).

<sup>(</sup>٢) ياقوت: معجم البلدان: (٣/ ٧١٩).

وعند مناقشة الآراء السابقة، ينبغى القول أن ثمت فرقا بين السبب الذي سميت لأجله ديار العرب بالجزيرة، حيث أفاض العرب في هذا الموضوع وأحسنوا، وبين الحد الجغرافي الحقيقى لديار العرب. ولما كانت ديار العرب مفتوحة من جهة الشمال نحو سواد العراق وبلاد الشام وشبه جزيرة سيناء، دون أن يكون هناك فروق تضار يسية واضحة، فقد كان من العسير عليهم أن يقرروا حدود ديار العرب اعتمادا على مظاهر السطح. وكان واضحا من نصوص الاصطخرى وابن حوقل \_ والى حد ما عند الجيهانى \_ نصوص الاصطخرى وابن حوقل \_ والى حد ما عند الجيهانى \_ غلى أساس السيطرة العربية. فشبه جزيرة سيناء تدخل ضمن على أساس السيطرة العربية. فشبه جزيرة سيناء تدخل ضمن عدود مصر، وكانت قديما تحت سيطرة الروم والقبط، وليس على المرب بها مياه ولا مراع، والجزيرة الفراتية كانت تحت سيطرة فارس والروم، ولم يكن العرب ينزلون فيها إلاّ على خفارتهم.

ولم يكن استبعادهم للأراضى الواقعة غربى أخدود وادي عَربَة ونهر الأردن وامتداداتهما إلا لكون المعمور هناك متصلا، عكس ما هوعليه الحال في المناطق الواقعة شرقى ذلك النطاق الاخدودي الذي تتصل فيه البادية بالعمران.

ويمكن القول أن تحديد بلاد العرب من جهة الشمال بناء على تلك الآراء ليس أمرا سهلا. وهذا ما دعا واحدا كالمقدسى أن يفرد إقليا فاصلا، بين ما يسمى ديار العرب وغيرها من الديار، وهو الذي سَمَّاه «بادية العرب» وهو على شكل نصف



دائرة، عتد قطرها بين أيلة وعبادان ويصل قوسها الى بالس شمالا.

ويمكن القول أيضا أن عدم وجود الفواصل التضاريسية جعل العرب يختارون مدلولين في تحديد الجزيرة، هما: المدلول السياسي، فجزيرة العرب ما لم يبلغه ملك فارس والروم.. والمدلول العمراني، إذ استبعد كل الجغرافيين معظم المناطق المعمورة في أطراف شبه الجزيرة. بل إن المقدسي استبعد في ذكره لبادية العرب بعض المدن الواقعة في وسط تلك البادية.

وتوضح الخريطة رقم (٢) الحد الشمالي لشبه الجزيرة العربية كما وصفه الجغرافيون العرب.

\* \* \*

المبحّث الثانى الأقاليم لمورووجية في ثنية الجزرة العربية

# المبحث الثاني المورفولوجية في شبه الجزيرة العربية

فرق العرب في تقسيمهم لجزيرة العرب بين الاقسام الادارية والنواحي المتصلة بها و بين الاقاليم المورفولوجية القائمة على أساس طبيعي.. فالمقدسي قسم شبه الجزيرة العربية الى أربع كور هي الحجاز واليمن وعمان وهجر، وجعل النواحي الاحقاف والاشحار واليمامة وقرح (۱). ولانريد في هذا البحث ان نتبع هذا التقسيم الإداري عنده أو عند غيره من الجغرافيين العرب، أو تطور ذلك التقسيم وتغيره المرتبط في العادة ـ بتغير الظروف السياسية، فهذا محله دراسة أخرى يمكن لغيرنا النهوض بها، فالهدف هو بيان الاقسام المتفقة مع التصنيف المورفولوجي والهيئة الطبيعية العامة لأراضي شبه الجزيرة العربية.

قسم العرب الجزيرة العربية إلى خسة أقسام رئيسية هي: تهامة، والحجاز، واليمن، ونجد، والعروض.

ومع أن ظاهر هذا التقسيم هو المظهر التضاريسي فإنهم اعتنوا بالتفريق بين تلك الأقاليم من واقع الاختلاف في المناخ، ففرقوا بين حرارة تهامة و برودة نجد، وفي هذا يقول الشاعر العربي:

نَذُقُ بَرْدَ نَجِدٍ بَعدمَ العِبَت بِنَا يَهَامَهُ في حَمَّامَهَا المُتوقِّدِ

<sup>(</sup>١) أحسن التقاسيم في معرفة الاقاليم، ص ٦٨ ، ٦٩.

كما فرق العرب بين تلك الأقاليم بسيادة نوع معين من النبات، قال ابن الفقيه: «وقد قيل: فَرق ما بين الحجاز ونجد أنه ليس بالحجاز غضا، فما أنبت الطَّلْح والسَّمُر والأسَل حواحده أسَلة \_ فهو حجاز» (١)

وتصنيف العرب الأقاليم على ذلك النحو يحتاج إلى كثير من الدقة، فإقليم العروض على سبيل المثال يتضمن أربعة أقاليم مورفولوجية واضحة، هي:السهول الساحلية، والهضاب الجيرية، والرمال، والجالات (الكويستات) الغربية، وكان ينبغي إفراد تلك الأقاليم.

وسندرس فيا يلى كل إقليم من الأقاليم الخمسة مع ما تتضمنه من أقاليم داخلية، ونبين مدى توفيق العرب في ذلك التقسيم:

# إقليم تهامة:

يقال لهذا الإقليم أيضا «الغور» أو غَوْر تِهامة، ومعنى تِهَامة والغَوْر واحد (٢). وسميت تِهَامة بذلك لشدة حرها وركود ريحها، وهومن التهم، أى شدة الحروركود الربح، يقال تَهِمَ الحَرُّ إذا اشتَدَّ.

<sup>(</sup>١) ابن الفقيه، محمد بن احمد الهمذاني: مختصر كتاب البلدان، ليدن ١٨٨٥، ص ٢٧.

<sup>(</sup>٢) البكري: معجم ما استعجم: (١/ ٧).

ويقال سُمِّيت بذلك لتغير هوائها، يقال تَهِم الدُّهن إذا تَغَيَّر ريحه (١) .

وجبل السَّراة هو الحد بين تهامة ونجد، وصار ما خلف ذلك الجبل في غربية الى أسياف البحر من بلاد الأشْعَر بن وعَكّ وحَكَم وكنانة وغيرها ودونها إلى ذات عِرْق والجُحْفَة وما والاها وصاقبها وغار من أرضها: الغور، غور تهامة، وتهامة تجمع ذلك كله، وغور الشام لا يدخل في ذلك. (٢)

وقد أشار العرب إلى عدة نقاط اعتبروها الحد الفاصل بين تهامة والحجاز منها ذات عرق والعَرْج والطائف. «قال الأصمعى: إذا خلقت عمان مصعدا فقد أنْجَدت، فلا تزال مُنْجِدا حتى تنزل في تَنايا ذات عرق، فإذا فعلت ذلك فقد اتْهمت الى البحر. وإذا عَرَضت لك الحِرَار وأنت منجد فتلك الحجاز، وإذا تَصَوَّبْت في عَرَضت لك الحِرَار وأنت منجد فتلك الحجاز، وإذا تَصَوَّبْت في تنايا العَرْج واستقبلك الأراك والمَرْخ فقد أتهمت. وإنما شمّى الحجاز لأنه حَجَز بين تهامة ونجد، وقال الشرقي بن القطامى: تهامة الى عرق اليمن (٣) ، الى أسياف البحر الى الجحفة وذات عرق. وقال عُمارة بن عقيل ما سال من الحَرَّتَين حَرَّة سُلَيم وحَرَّة لَيْلَى فهو تهامة والغور حتى يقطع البحر». (١)

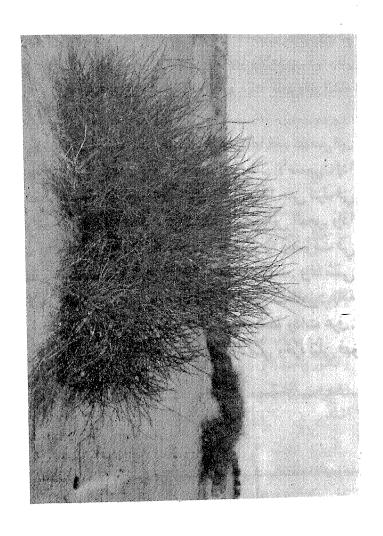
<sup>(</sup>١) ياقوت: معجم البلدان: (١/ ٩٠٢).

<sup>(</sup>٢) الهمداني: صفة جزيرة العرب، ص ٥٨.

والبكرى: معجم ما استعجم: (١/ ٨ ــ ٩).

<sup>(</sup>٣) لعل المقصود بعرق اليمن قعرة اليمن أو أقصاه وهو التعبير الذي استخدمه العرب عند تحديد السّراة.

<sup>(</sup>٤) ياقوت: معجم البلدان (١/ ٩٠٢).



نبات المرخ من علامات تهامة

وجعل الهمدانى عدن من مدن تهامة الجنوبية (١) . وهذا يعنى أن إقليم تهامة عنده يبدأ من ساحل عدن، ويمتد غربى جبال الحجاز إلى أطراف بوادي الشام.

ومن النصوص العربية السابقة يمكن توضيح صورة ذلك الإقليم على النحو التالى:

١ - يتضمن الإقليم كل السهول والمنحفضات الساحلية المطلة على البحر الأحمر، ويمتد بمحاذاة جبال الحجاز (السّراة) من اليمن جنوبا الى أَيْلَة في الطول. وأما العرض فهو من غربي ذلك الحاجز الجبلي الكبير الى ساحل البحر الأحمر. ويتراوح عرض ذلك السهل من مكان لآخر بين عشرين وسبعين كيلومترا، وقد تقل أو تزيد عن ذلك، إذ يصل اتساع السهل عند يَنْبُع البحر إلى حوالى ١٠٠ كيلومتربينا يضيق السهل شمالا حيث لا تترك جبال مَدْيَن إلا شريطا ساحليا ضيقا.

وتنتشر في هذا السهل القيعان والسباخ و بعض الروضات، كما يقطعه العديد من الأودية يصل بعضها الى البحر، و يغذى البعض الآخر تلك السباخ والقيعان.

لا يقتصر إقليم تهامة على السهل الساحلى بل يتعداه الى حضيض جبال الحجاز التى تفصل بين الساحل وأعالى الجبال، فكة تعتبر من تهامة. وعلى هذا يمكننا أن نعتبر الحد الشرقى لهذا الإقليم هو خط كنتور ٥٠٠ مترا تقريبا.

<sup>(</sup>١) الهمداني: صفة جزيرة العرب: ص ٧٠.

س— ونستنتج من النصوص السابقة أيضا أن الفاصل المناخى واضح بين الحجاز (السراة) بمناخه المعتدل وتهامة بمناخها الحار الخانق. ولشدة الحرارة والرطوبة، وبخاصة في الأجزاء الجنوبية من هذا الإقليم، أصبحت بعض تلك الأجزاء وبيئة، وقد أشار البكري إلى ذلك عند كلامه عن الطريق المارة بتهامة بين مكة وصنعاء، وفضل عليه الطريق الداخلية (۱). وأشار أيضا الى مساكن السِّرَّ يُن — وهي ميناء بساحل تهامة — وأنها مصنوعة من الحسيش والخشب، وأكثر زروع سكانها الذرة والسمسم. ويشاهد هذا حتى الآن في إقليم تهامة، والصورة رقم (۲) توضح نظ المساكن هناك الآن وهي مأخوذة من قرية الدرب الواقعة الى الجنوب من السرين.

و يبدو أثر اختلاف المناخ بين تهامة والسراة على سلوك الانسان إذ يحل محل النشاط والعمل الكسل والخمول.

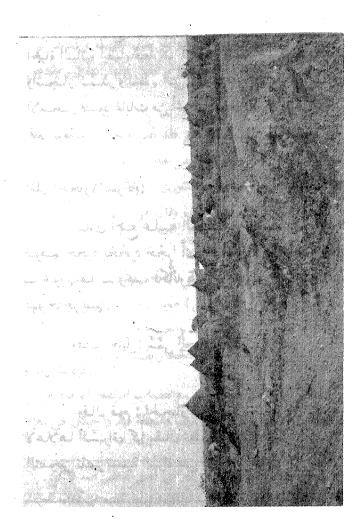
الاختلاف في الحياة النباتية بين تهامة والحجاز، وقد أشار الى ذلك ياقوت بقوله: «إذا تصوبت من ثنايا ذات عرق واستقبلك الأراك والمرخ فقد أتهمت». كما أشار البكري الى أن شجر هذا السهل \_ تهامة \_ الأراك وكلاً ها الأذخر (٢) . وذكر الأصمعى من شجر الغور الرَّتم والصَّاب. (٣)

<sup>(</sup>۱) السكري: الممالك والمسالك: مخطوط بمكتبة لاله لى، إسطنبول، ورقة رقم ٧٠. وجزيرة العرب من كتاب الممالك والمسالك للبكري ص ٤٧.

<sup>(</sup>٢) البكري: المصدر السابق

<sup>(</sup>٣) الأصمعى: عبد الملك بن قريب، كتاب النبات، تحقيق عبد الله الغنيم، القاهرة ١٩٧٢، ص ٣٧.





ومن واقع المشاهدة الشخصية يمكن القول بأنه عند النزول من عقبة الضّلع الواقعة جنوب مدينة أبها (٢٢٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر) يتغير المناخ تماما بعد حوالى خسة عشر كيلو مترا من أعلى العقبة، إذ ترتفع درجة الحرارة ونسبة الرطوبة بشكل محسوس وتختلف الحياة النباتية أيضا، فبعد أن كنا نرى المظهر السائد هو الأثأب والعَلْف وأشجار السّدر والمَظ، التي تكثر على جانبي وادي الضلع، تقل تلك وأشجار فتسود غابات من أشجار السّلم والسّمر والسّيال التي يتميز بها اقليم تهامة.

# إقليم الحجاز (السراة):

الذى أجمع عليه العلماء في سبب تسمية الحجاز أنه من قولهم حَجَزَه يَحْجُزه حَجْزا أى منعه، والحجاز ممتد، حال بين الغور — غورتهامة — ونجد، فكأنه مَنَع كل واحد منها أن يختلط بالآخر، فهو حاجز بينها.

وقال الخليل: شُمِّى الحِجَاز حجازا لأنه فصل بين الغور والشام وبين البادية.

وقال قوم: الحجاز هو جبال تحجز بين تهامة ونجد، يقال لأعلاها السَّراة، كما يقال لظهر الدابة السَّراة (١). إلا أن بعض النصوص تقصر تسمية السَّراة على الأجزاء الجنوبية من جبال الحجاز.

<sup>(</sup>١) ياقوت : معجم البلدان، (٢٠٢/٢).

وقال الهمداني: «جبل السراة يصل ما بين أقصى اليمن السى السام في عرض أربعة أيام في جميع طول السراة، يزيد كسر يوم في بعض هذه المواضع، وقد ينقص مثلها في بعضها». وجعل مبتدأ هذه السراة من أرض اليمن عُرَّعدن، والعُرُّ بضم المهملة وتشديد الراء هو جبال بركانية كان يطلق عليها العُرثم أطلق عليها التَّعْكر، وتدعى اليوم جبل شمسان. (١)

أما الحد الشمالي لهذا الإقليم فقد نص معظم الجغرافيين على أنه يبلغ أطراف الشام، أما البكرى فينص عند ذكره للطريق من المدينة الى بيت المقدس على أن جبال الشُورى الواقعة على مرحلة من أيلة فصل ما بين أرض الحجاز وأرض الشام، وقال هى جبال مُنيفة وفيها قرى عامرة وثمار غزيرة. (٢)

وذكر الهمدانى أن الحد الشرقي للحجاز هو تثليث، وأن مادونه الى ناحية فيد والجبلين (أجَأْ وسَلْمَى) حجاز، وأن ما انْحَجَز في شرقى الحجاز من الحرار وانحاز إلى ناحية فيد والجبلين الى المدينة فمن الحجاز، فالعرب تسميه نَجْدا وَحِجَازا وجَلْسا، والحجاز يضم كل ذلك. (٣)

والهمداني بهذا ضَمَّ كل الجبال والهضاب المرتفعة الواقعة غربى الخط الممتد بين تَثْلِيث في الجنوب ومنطقة فيد والجبلين في بلاد طيّء (حائل) شمالا.

الهمداني: صفة جزيرة العرب، ص ٩٩ وهوامش المحقق القاضي محمد الاكوع.

<sup>(</sup>٢) البكري: الممالك والمسالك، لاله لى، ق ٧٧. وجزيرة العرب من كتاب الممالك والمسالك: ص ٩٧.

<sup>(</sup>٣) الهمداني: صفة جزيرة العرب، ص ٥٨.

وفطن العرب إلى أن هذه الجبال ليست جبلا واحداً ولكنها سلاسل متصلة على شق واحد، كما قال الهمداني، وينص الحازمي أن السراة هي الجبال الحاجزة بين تهامة واليمن ولها سعة، وهي باليمن أخص ويدل تقسيم العرب للسراة على أنها كانت تطلق على النطاق الواقع جنوب الطائف حيث تبدأ سراة تقيف أو الحجاز الأسود عند الطائف، ويليها جنوبا سراة فَهم وعدوان وأخيرا سراة الأزد. (١)

وقسَّم البكرى الحجاز الى حجازين: «الحجاز الأسود وحجاز المدينة» (٢) ويبدو أن المقصود من هذا التقسم هو التفريق بين جبال السراة الجنوبية أو الحجاز الجنوبي وبين الحجاز الشمالى، وهذا التقسيم من الوجهة الجغرافية دلالة مورفولوجية، إذ يعتبر كل قسم منها إقليا مورفولوجيا له خصائصه المتميزة، من حيث الارتفاع والمناخ والحياة النباتية.

و يقسم الجغرافيون المحدثون هذا الاقليم الى قسمين (٣) :

١ ــ سراة عسر:

وهي المرتفعات الجنوبية وتمتدمابين خطى عرض ١٨°، ٢٠° شمالا،

<sup>(</sup>١) ياقوت: معجم البلدان: (٦٦/٣)

<sup>(</sup>٢) البكري: معجم ما استعجم: (١٣/١)

 <sup>(</sup>٣) محمد محمود الصياد: «هذه الجزيرة العربية»، مجلة جامعة الملك سعود، العدد الاول
 السنة الثانية، الرياض ١٩٥٩، ص ٥٥.

وهى أكثر ارتفاعا من الأجزاء الشمالية، إذ يتراوح ارتفاعها بين ١٨٠٠، و ٣٠٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر.

#### ٢ \_ سراة الحجاز:

وتسمتد شمال المرتفعات السابقة بين خطى عرض ٢٠، ٣٠ شمالا، فهى تفوق سابقتها في الامتداد إلا أنها أقل ارتفاعا من مرتفعات عسير، إذ يبلغ متوسط ارتفاعها ٩٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر، ويقل الارتفاع كلما اتجهنا شمالا.

## إقليم اليمن:

يقال سُمِّى اليمن باليمن لأنه عن يمين الكعبة، كما سمى الشام شاما لأنه عن شمال الكعبة، وقيل إنما سُمِّى بذلك قبل أن تعرف الكعبة لأنه عن يمين الشمس. (١)

وقد اعتنى الهمدانى ــ من بين الجغرافيين ــ بتحديد اليمن والافاضة فى الحديث عن جباله وأوديته ومدنه وقراه، والغريب أنه أضاف الى اليمن إقليم عمان.

فقد ذكر الهمدانى أن البحر مطيف باليمن من المشرق الى الجنوب فراجعا الى المغرب، ويفصل بينها وبين باقى جزيرة العرب خط يأخذ من حدود غمان و يبرين الى حد ما بين اليمن واليمامة، فالى حدود الهُجَيْرة وتَشْليث وأنهار جُرَش وكُثْنَة، منحدرا في السراة على

<sup>(</sup>۱) البكرى: معجم ما استعجم: (٤/ ١٤٠١).

شَعَف عَنْزالي تهامة أم جَحْدم الى البحر، حذاء جبل يقال له كُدمُّل بالقرب من حَمِضة، وذلك حد ما بين بلد كنانة واليمن من بطن تهامة. وأول إحاطة البحرباليمن من ناحية دَمَا (١) وتقع دَمَا هذه قريبا من بلدة دَبَا الواقعة جنوب مضيق هرمز، وجعلها ياقوت من أوائل بلاد عمان من جهة الشمال (٢). ثم ذكر الهمداني البلاد والرؤوس المهمة التي تقع على ساحل البحر ابتداء من دما الى ساحل حمضة الواقعة شمال عَنْز (٣). وهذا التحديد يوافق ما ذهب اليه الاصمعي من أن حد اليمن من جهة عمان ينقطع من بَيْنُونة، وبينونة بين عُمان والبحرين وليست بينونة من اليمن (١٤).

وفى نص الهمدانى مبالغة في تحديد اليمن، ربما كان مصدرها تعصبه لوطنه و بلاده.

وقد أورد البكرى في معجمه نصا قصر فيه اقليم اليمن على سراة اليمن وهضبة حضر موت، فقال: «وحَدُّ اليمن مما يلى المشرق رمل بنى سَعْد الذي يقال له يَبْرِين، وهو مُنقاد من اليمامة حتى يشرع في البحر بحضر موت، ومما يلى المغرب بحر جدة الى عدن أبين، وحدها البحر بحضر موت، ومما يلى شرون، وشرون من عمل مكة، وحدها الثالث طلحة الملك الى شرون، وشرون من عمل مكة، وحدها الرابع الجوف ومأرب وهما مدينتان» (٥) . إلا أن ذلك لم يمنعه من أن

<sup>(</sup>١) صفة جزيرة العرب، ص ٦٥.

<sup>(</sup>٢) معجم البلدان: (٤/ ١٠٣٦).

<sup>(</sup>٣) صفة جزيرة العرب، ص ٦٥ ــ ٦٨.

<sup>(</sup>٤) معجم البلدان: (٤/ ١٠٣٥).

<sup>(</sup>٥) معجم ما استعجم: (١/ ١٦).

ينقل نص ابن الكلبى الموافق لنص الهمدانى في أن اليمن «ما صار خلف تثليث وما قاربها الى صنعاء وما والاها من البلاد الى حضرموت والشِّحر وعمان \_ وفيها التَّهَامُ والنجود \_ واليمن يجمع ذلك كله» (١) .

والحد الشمالى لليمن، في النص الاول، يقع الى الشمال قليلا من الحدود الحالية لليمن في الموضع المعروف اليوم بطلحة (طلحة الملك) ثم يسير خط الحدود بمحاذاة رمال الربع الخالي، بينها و بين هضبة حضرموت الى البحر، وبهذا تخرج عمان من هذا الإقليم. أما الخط الشانى فيتجه شرقا إلى «شرون» التي سماها ابن خرداذبة «سروم راح» وهي من عمل مكة، و يبدو أنها واقعة على البحر الأحر().

واعتمادا على هذا التقسيم، يضم هذا الإقليم ثلاثة مظاهر رئيسية هي:

#### ١ \_ السهول الساحلية:

أ ـ السهل الساحلى الشرقى: وهو امتداد لتهامة الحبجاز وعسير و يتميز عن القسم الشمالى بغناه النسبي بالمياه لتأثره بالرياح الجنوبية الموسمية الممطرة.

<sup>(</sup>١) المصدر السابق: (١/ ٩).

 <sup>(</sup>۲) ابن خرداذبة، أبو القاسم عبيد الله بن عبد الله: المسالك والممالك، ليدن، ١٨٨٩،
 ص ١٣٥.

ب \_ السهل الساحلى الجنوبى: وهو سهل ضيق يتراوح اتساعه بين ١٧ ٨ ١٧ كيلومترا و يتصل هذا السهل برمال الربع الخالى \_ مباشرة بعد خط طول ٥٠ شرقا.

#### ٢ \_ المرتفعات الغربية:

وتسمى سراة اليمن وهى امتداد للسروات الشمالية، وتتجاوز هذه المرتفعات ثلاثة آلاف مترفى مناطق كثيرة منه.

#### ٣ \_ الهضاب الشرقية:

وتمتد من حضيض المرتفعات الغربية وتتدرج في الانحدار نحو السرق والشمال الشرقي إلى أن تصل إلى ما يقرب من ١٥٠ مترا عند خط طول ٥٧ شرقا. ويستمر هذا المستوى نحو ٢٥٠ كيلومترا إلى أن تصل الحد الجنوبي لجبال عمان.

و يقطع هذه الهضاب وادي حضر موت الذي يسير موازيا للبحر نحو ٣٥٠ كيلومترا ثم ينشنى باتجاه بحر العرب و يصب بالقرب من سيحوت.

وتنبغى الاشارة الى التداخل الملحوظ في نصوص العرب بين هذا الاقليم و بين إقليمى تهامة والحجاز، فقد أشارت تلك النصوص إلى أن الحد الجنوبي لتهامة هو عدن، ونفس الأمر بالنسبة للحجاز، فهو ذلك الجبل الذي أقبل من قُعْرة اليمن أو أقصاه، وجعلوا الحد الجنوبي للحجاز أو للسراة جبل شمسان في اليمن .

والسؤال هو: لماذا جعلوا اليمن إقليا منفصلا وجعلوا حده الشمالي عند تثليث؟... يبدو أن ذلك يعود إلى عدة أمور، منها التباين في الارتفاع عن بقية السراة، والاختلاف في المظهر العام لهذا الاقليم حيث تسود الأشجار والبساتين والأنهار، ثم الاختلاف في المناخ، وبخاصة نظام المطر، وبالاضافة الى ذلك كله التميّز الحضاري لهذه البلاد قدما.

### اقليم عُمَان

أشرنا قبل قليل الى أن الاصمعي والهمداني قد بالغا في تحديد اقليم اليمن، فضمًا إليه إقليم عُمان، رغم الخصائص المورفولوجية المميزة هذا الاقليم.. فعُمان اقليم مستقل من الناحية التركيبة لايتبع الكتلة العربية القديمة في غرب الجزيرة العربية التي ينتمي اليها اقليم اليمن، بل هو متأثر بالحركات الالتوائية التي كونت جبال زاجروس وطوروس في الزمن الثالث.

قال ابن حوقل: وعمان ناحية ذات أقاليم مستقلة بأهلها، فسحة، كثيرة النخل والفواكه الجرومية من الموز والرمان والنبق ونحو ذلك (١) وجعلها المقدسي وياقوت الحموي كورة قائمة بذاتها (٢).

ومن الغريب أن العرب لم يصنفوا هذاالإقليم ضمن الأقاليم الرئيسية في شبه الجزيرة العربية، وهي تهامة والحجاز واليمن ونجد

<sup>(</sup>١) صورة الارض: ص ٤٤

<sup>(</sup>٢) أحسن التقاسيم في معرفة الاقاليم: ص ٦٨. ومعجم البلدان(٣١٧/٣)

والعروض، فالهمداني \_ كما ذكرنا \_ عدها من اليمن، وجعلها مجمد ابن عبد المنعم الحميري من العروض، وفي نفس الوقت ذكر أن عمان مستقلة في ذاتها عامرة بأهلها(١) ، وهوما نص عليه معظم الجغرافيين العرب.

وحدود هذا الاقليم واضحة من الوجهة الطبيعية، اذ تصل أطرافه الشمالية الى رأس مسندم على ساحل مضيق هرمز، وتحده رمال الربع الخالي من جهة الغرب والجنوب الغربي الى منقطع هضبة حضر موت على ساحل البحر العربي. ويقترب تحديد العرب من هذا الى حد كبين إذ جعلوا الفاصل بين هذا الإقليم وإقليم البحرين رمل بينونة، وهي رمال تقع في منتصف الطريق بين أبوظبي وقطر. فقد أشار ياقوت إلى أن بينونة موضع بين عمان والبحرين (٢) ويفصل عمان عن هضبة حضرموت في الجنوب الغربي رمال الأحقاف المتصلة بالربع الخالي، قال ياقوت والأحقاف المذكورة في الكتاب العزيز واد بين عمان وارض مهرة. وقال أيضاً: الأحقاف رمل فيما بين عمان الى حضرموت (٣).

وقال الادريسي: «وفيه يقال أن حدود بلاد عمان دوراً تكون تسعمائة ميل، وهي بالجملة بلاد حارة و يذكر بأن جبل شرم

<sup>(</sup>۱) الحميزي محمد بن عبد المنعم: الروض المعطار في خبر الاقطار، تحقيق احسان عباس، بيروت ١٩٧٥، ص ٤١٣،٤١٢.

<sup>(</sup>۲) معجم البلدان (۸۰۲/۱). وهناك آراء أخرى في بينونة، فقد جعلها بعضهم من قرى البحرين، مثل ابن خرداذبة (ص ۱۵۲)، وابن الفقيه الهمذاني (ص ۱۳۰). أما البكري فذكر أنها بين عمان و يبرين (معجم ما استعجم ص ۲۹۸).

<sup>(</sup>٣) معجم البلدان (١٥٤/١)

ينزل بأعلاه ثلج قليل، وبين نجد وبلاد عمان برار متصلة».(١١

وقد لخص البكري مورفولوجية الأراضي العمانية في عبارة مختصرة، فذكر أن عمان ثمانون فرسخاً، فما ولى البحر منها سهول ورمال، وما تباعد عنه حزون وجبال(٢). وهذه العبارة، وان كانت عبارة عامة، الا أنها تعكس أشكال السطح في هذا الاقليم، الذي يتألف من نواة جبلية تتمثل في سلسلة جبال عمان الممتدة من الشمال الى الجنوب وتحيط بها السهول الساحلية من معظم جهاتها، ويمكن بيان ذلك على النحو التالى:

#### السهول الساحلية:

أ - السهل الشمالي: ويمتد هذا السهل على ساحل الخليج العربي ابتداء من شبه جزيرة مسندم إلى منطقة بينونة في الغرب. ويختلف الجزء الغربي من هذا السهل عن جزئه الشرقي، حيث يتميز الجزء الشرقي بالإرسابات الفيضية، الناتجة عن حمولات الاودية المنحدرة من جبال عمان، كما يتميز بغناه النسبي في الحياة النباتية، وبخاصة في المنطقة الواقعة بين أم القيوين ورأس الخيمة، ويقل ذلك كلما اتجهنا غربا حيث تسود ظروف الجفاف، وتكاد الحياة النباتية تنعدم في أقصى الغرب حيث تنتشر الرمال البحرية والسبخات.

<sup>(</sup>١) الادريسي، محمد بن محمد، نزهة المشتاق في اختراق الآفاق، وروما ١٩٧١، ص

<sup>(</sup>٢) البكرى: جزيرة العرب من كتاب الممالك والمسالك، ص ٣٧

وتتركز مواطن العمران في هذا السهل حول الأخوار البحرية لما تمثله من حماية طبيعية، كما هو الحال في دبي والشارقة وعجمان وأم القيوين ورأس الخيمة.

وتتكاثر الرمال المتحركة كلما اتجهنا نحو الجنوب والجنوب الغربي حيث تختلط برمال الربع الخالي، وتوجد في وسط الرمال في الجنوب بعض الواحات من أهمها مجموعة واحات الليوة.

ب \_ السهل الشرقي: و يعرف هذا السهل بسهل الباطنة، ويمتد بين مدينتي مسقط ودبا على ساحل بحر عمان، و يتراوح اتساع هذا السهل بين عشرين وثمانين كيلومتراً، وقد تكون بفعل الارسابات الفيضية التي تنحدر اليه من السفوح الشرقية لجبال عمان. و يتميز هذا السهل بثروته الزراعية لخصوبته و وفرة مياهه من الآبار والأفلاج.

وأشهر مدن هذا السهل مسقط عاصمة عمان وصحار والفجيرة وخورفكان ودبا

جــ السهل الجنوبي: ينقسم هذا السهل إلى قسمين، يمتد أولها من مسقط إلى راس الحد، و يبلغ طوله ١٦٠ كيلومتراً، وهوسهل ضيق جداً، وفي مواضع كثيرة منه تطل مرتفعات الحجر الشرقي في شكل جروف صخرية على ساحل البحر. وتنتشر بعض القرى الصغيرة في المناطق التي يتسع فيها السهل قليلاً، وأكبر القرى على هذا الساحل ميناء صور التي تقع على خليج كبير، وهي تبعد ٢٢ كيلومتراً شمال غرب راس الحد.

ويمتد القسم الثاني من راس الحد الى خليج كوريا موريا، وتنتشر في هذا السهل الكثبان الرملية التي يتصل معظمها برمال الربع الخالي، كما توجد به بعض السبخات والتكوينات الملحية والارسابات الحصوية. وتندر به المياه الصالحة للشرب فيا عدا مناطق محدودة مثل قرية الاشخرة وقرية الخلوف التي تواجه جزيرة مصيرة.

والجدير بالذكر أن اقليم عمان من الوجهة السياسية الحالية يمتد غر بأ ليشتمل على اقليم ظفار الواقع في الطرف الشرقي من هضبة حضرموت، التى سبق أن تكلمنا عنها عند كلامنا عن اقليم اليمن.

#### ٢ \_ جبال عمان:

تنتمي جبال عمان إلى مجموعة الجبال الالتوائية، وكانت هذه الجبال متصلة بجبال زاجروس في غربي إيران وامتداداتها الشمالية، وفي عصر البليوسين في الزمن الجيولوجي الثالث حدث هبوط في القشرة الأرضية بمنطقة مضيق هرمز، مما أدى الى انفصال هذه الجبال عن جبال زاجروس.

وتبدأ هذه الجبال شمالاً في شبه جزيرة تسمى «روس الجبال» تفصل بين مياه الخليج العربي وخليج عمان. و يبلغ امتداد هذه المنطقة نحومائة كيلومتر، وعرضها من الشرق الى الغرب نحو أربعين كيلومتراً. وتتألف هذه المنطقة الجبلية من صخور جيرية تعرف بصخور مسندم تنتمي الى العصرين الجوراسي والكريتاسي. وقد تعرضت هذه المنطقة للالتواءات الشديدة التي أدّت إلى تمزيقها

وتحو يلها إلى سلسلة من الكويستات والحواف الرأسية التي يفصل بعضها عن بعض أودية عميقة ذات جوانب شديدة الانحدار. ومن الظاهرات المميزة في هذه المنطقة ظاهرة الأودية الغارقة الشبيهة بالفيوردات.

وإلى الجنوب من روس الجبال تبدأ منطقة جبال الحجر الغربي، وهي أرض شديدة التضرس، يبلغ متوسط ارتفاعها ١٥٠٠ متر. وتغطى اللابات والمقذوفات البركانية الجزء الأكبر من هذه المنطقة، كما تنتشر بها الصخور المتحولة كالجابرو والديوريت وغيرها.

وتنتشر في هذه المنطقة مجموعة من الأودية أهمها وادي سمايل الذي يصب قرب مدينة صحار، وهو من أعظم الأودية خصباً، و يلي هذا الوادى في الأهمية وادى الجزى الذى يصب أيضاً في سهل الباطنة. وتقع غربي هذه الجبال واحات البريمي.

و يتمثل الجزء الجنوبي من هذه الجبال في كتلتين رئيسيتين عاليتين هما كتلة الجبل الأخضر الى الغرب والشمال الغربي من مسقط وكتلة جبال الحجر الشرقي الممتدة بالقرب من الساحل مابين مسقط وراس الحد، وترتفع بعض قم هذه الجبال إلى نحوثلاثة آلاف قدم، وهي عبارة عن كتلة من الحجر الجيري تطل على البحر في شكل جروف صخرية قائمة، وتنحدر نحو الداخل على هيئة كو يستات متتابعة حتى تختفي تحت رمال الربع الخالي. وأهم المدن في هذا النطاق الجبلي

مدينة نزوى الواقعة عند الحافة الجنوبية الغربية للجبل الأخضر(١).

إقليم نجد:

«النجد قِفَاف الأرض وصلابُها وماغَلُظ منها وأشرف، وجمعه نِجَاد، ولا يكون ذلك إلا قُفًا أو صلابة من الارض في ارتفاع من الجبل معترضا بين يديك يرد طرفك عا وراءه» (٢).

ويمتد إقليم نجد شرقى الحجاز، والحد بين الإقليمين ليس واضحا في الكتابات العربية، ففي نص الهمدانى المتقدم عن الحجازيقول بعد أن جعل حده الشرقى من تثليث الى فيد والجبلين: «فالعرب تسميه نجدا وجَلْساً وحجازا، والحجازيجمع ذلك كله (٣). وذكر البكري أن نجداً ما بين جُرش الى سواد الكوفة وآخر حدوده مما يلى المغرب نجداً ما بين جُرش الى سواد الكوفة وآخر حدوده مما يلى المغرب الحجازان، حجاز الأسود وحجاز المدينة، والحجاز الأسود سراة شنوعة، ومن قبل المشرق بحر فارس؛ ما بين عُمان الى بطيحة البصرة، ومن قبل يمن القبلة الشامى الحَرْن، حَرْن الكوفة، ومن العُدَرُب الى المتَعامل المناهم المتابية الى قلّة بنى يَرْبوع بن مالك، وعن يسار القبلة اليمنى ما بين عمل اليمن الى المتمثمة، ومن يسار القبلة اليمنى ما بين عمل اليمن الى

<sup>(</sup>١) معجم البلدان: (٤/ ٥٤٥).

<sup>(</sup>٢) صفة جزيرة العرب: ص ٥٩.

<sup>(</sup>٣) استفدنا في الكلام عن اقليم عمان من كتاب حوض الخليج العربي للدكتور محمد متولي وكتاب جغرافية شبه الجزيرة العربية للدكتور محمود طه ابو العلا. ونعتقد ان من الواجب قيام دراسة تفصيلية تكمل ماجاء في هذين المرجعين، ونأمل أن يتم ذلك على أيدي المختصين في جامعات المنطقة.

بطيحة البصرة. ونجد كلها من عمل اليمامة (١) .

وفي كتاب بلاد العرب، قال الأصمعى: «إذا جُزْت وَجُرة وغَمْرة فأنت في نجد الى أن تبلغ العُذيب. وغمرة في طريق الكوفة، ووجرة في طريق البصرة». وقال أيضا: «إذا جاوزت عَجْلَز من ناحية البصرة فقد أنجدت، وإذا بلغت من ناحية الكوفة سَمِيراء أو دونها فقد أنجدت إلى أن تبلغ ذات عرق، فإذا تصوبت في ثنايا ذات عرق فأنت مُنْجِد».

ثم ذكر الاصفهاني ثلاثة أقوال أخرى تنص على حد نجد على طريق الحاج البصرى، يجعل القول الأول حدّ نجد بمجاوزة حفْر أبى موسى، والثانى بمجاوزة النباج، والثالث بمجاوزة القصيم، وعند عَجْلَز، وهي المَنْصَف بين مكة والبصرة (٢).

ومن الاقوال السابقة يتضح أن حَدَّ نجد ليس واضحا فهم من جعله شاملا لهضاب الحماد الشمالية، المتمثلة في حزن بنى ير بوع وحزن الكوفة ومناطق الجالات (الكويستات) الشرقية التى يقطعها وادى فَلْح (الباطن)، ومنهم من جعل حد نجد في طريق البصرة عند النباج، والنباج تسمى اليوم الأسيّاح، وتقع في الشمال الشرقى من بريدة عند طرف الدهناء الغربي في حضيض جال الأسياح. ومن عندها ترتفع الأرض باتجاه مكة ارتفاعا ملموسا هو الذي جعلهم يرون أن النباج هي حد نجد.

<sup>(</sup>١) معجم ما استعجم: (١/ ١٣).

<sup>(</sup>٢) لغدة، الحسن بن عبد الله الاصفهاني: بلاد العرب، تحقيق حمد الجاسر وصالح العلى، الرياض ١٩٦٨، ص ٣٣٦ ـ ٣٤١.

أما قولهم: القصيم أو عَجْلَز حد نجد، فيبدو أن سبب ذلك هو بروز الجبال ابتداء من هذه المنطقة كمظهر تضاريسي جديد يفرق بين الهضاب الجيرية في الشرق والشمال الشرقي ومظاهر الكتلة العربية المقديمة في الغرب والجنوب الغربي، وتقع عجلز المذكورة في شرق عنيزة، ومن تلك المنطقة يمكن رؤية العديد من المفردات الجبلية التي سماها العرب «الأخيلة» أو أخيلة حِمّى ضَرِيَّة، منها جبل شواج وطَخْفة والأيم وعَسْعَس وغيرها.

وقولهم إن حد نجد ما جاوز النّباج للمُصْعِد الى مكة هو أوفق الاقوال، و يؤيد ذلك وصف الهمدانى لبلاد العروض والبحرين حيث جعل النباج من مياه ستار البحرين. قال: «والنباج بلاد كثيرة، ويقال له نِباج بنى عامر، وهي عيون تنبيج بالماء ونخيل وزروع، وأعلاها يواصل الجبلين أجا وسلمى، بينها مسيرة يومين» (١) . وكان وصفه للحد الشرقى للعروض، وهو الاقليم الواقع شرقى نجد يكاد يتماشى مع ذلك المحور العظيم المتمثل في جبال العارض (طويق)، وهي عبارة عن جال (كويستا) تفرق بين النطاق الرسوبى الشرقى ونطاق القاعدة الغربى.

وعملى هذا فإن ثَمَّت فرقا في التركيب الجيولوجي بين نجد وإقليم العروض الواقع في شرقيه. ويؤكد ذلك قول عمرو بن كلثوم:

<sup>(</sup>١) صفة جزيرة العرب: ص ٢٨٠.

# وأَعْرَضَتِ اليَمامَةُ واشْمَخَرَّتْ كَأَسْيَافِ بِأَيْدِى مُصْلِتيناً (١)

يصف عارض اليمامة (جبال طويق) وجروفه المرتفعة التي حددتها السيول حتى بدت كالأسياف المُشهرة، ونسب ذلك الحاجز الجبلى الى اليمامة.

و يطلق العرب على الاجزاء الشرقية المنخفضة من نجد اسم (السافلة). أما المناطق الغربية فيطلقون عليها اسم ((العالية)) أو عالية نجد (٢).

## إقليم العروض:

العروض هي بلاد اليمامة وما والاها وسميت تلك الناحية بالعروض «لأنها معترضة في بلاد اليمن والعرب، ما بين تخوم فارس الى أقصى اليمن، مستطيلة مع ساحل البحر» (٣)

والحد الغربى لهذا الإقليم ... كما قدمنا ... هو جبال العارض (طويق) اما الحد الشمالي، فيبدو أنه كان يقف قريبا من البصرة، وهو الحد الشمالي لما كان يطلق عليه قديما اسم بلاد البحرين (١). ويمكن اعتبار طريق الحاج البصري هو حد ذلك الاقليم

<sup>(</sup>١) الانباري، محمد بن القاسم: شرح القصائد السبع الطوال الجاهليات، تحقيق عبد السلام هارون، القاهرة ١٩٦٣، ص ٣٨٣.

<sup>(</sup>٢) بلاد العرب: ص ٣٣٦.

<sup>(</sup>٣) معجم البلدان: (٣/ ١٥٨).

<sup>(</sup>٤) المصدر السابق: (١/ ٥٠٦).

من تلك الجهة، وإن كانت امتدادات ذلك الاقليم تتجاوز ذلك لحد كها سيأتى. أما الحد الجنوبي فهوبلاد عمان ورمال الجزء (الربع الخالي). والحد الشمالي لعمان \_ كها قدمنا \_ هو منطقة بَيْنُونة الواقعة غربي دولة الامارات العربية الان.

وتنقسم العروض الى أربعة أقاليم مورفولوجية واضحة، ميز العرب بينها، و وصفوا أشكالها المختلفة، وهي:

- ١ \_ إقليم السهول الساحلية.
  - ٢ \_ إقليم الصَّمَّان.
    - ٣ \_ إقليم الرمال.
- ٤ \_ إقليم الجالات (الكويستات) الغربية.

# ١ \_ إقليم السهول الساحلية الشرقية:

وهو الذي كان يطلق عليه قديما اسم البحرين، وهو منطقة سهلية منخفضة تتميز بثلاثة مظاهر رئيسية هي:

# أ\_السِّباخ:

تمتد بموازاة ساحل الخليج، وتشمل مساحات مستوية شاسعة من الاراضى الملحية، وتختلف هذه السباخ عن السباخ الداخلية في خلوها من الحياة النباتية، فيا عدا الأجزاء الواقعة الى الشمال من جون الكويت حيث تنتشر بها بعض أنواع الحُموض. وتتكون تلك السباخ بسبب سد الرمال لمداخل الخُلجان الضحلة فتفصلها عن الخليج

العربي، ثم تتبخر مياهها بسبب الحرارة العالية فتخلف وراءها تلك المسطحات الملحية المستوية (١) .

#### ب ــ الرمال البحرية:

وهى من أخطر الأنواع الرملية في شبه الجزيرة العربية، لما لها من أثر كبير على العمران والمناطق الزراعية، وتساعد السباخ الساحلية المستوية على سهولة انتقال تلك الرمال بعيدا عن الشاطىء باتجاه الرياح الشمالية الشرقية، مهددة المناطق التى تقع في طريقها بالدمار، إذ زحفت تلك الكثبان الرملية على أجود الأراضى الزراعية في واحة الأحساء، كما أدت الى دفن بعض المنازل والقرى في تلك المنطقة. بل إن هذه الرمال كثيرا ما تتسبب في حوادث السيارات على طريق الاسفلت الواصل بين الهفوف وابقيق (٢).

وتعمل شركة النفط في المنطقة الشرقية على رش تلك الرمال بالزفت والقار لتثبيها حتى أصبح من المظاهر المألوفة هناك تلك الهضاب الرملية المغطاة بالاسفلت. كما قام مشروع كبير لحجز الرمال بالأحساء بوشر بتنفيذه سنة ١٣٨٦ هـ، و يعتمد على تثبيت الكثبان الهلالية المزاحفة على الواحة بحواجز متوازية من سعف النخيل، يزرع بينها بطريقة الزراعة الجافة عقلات الأثل حيث تغرس جذوع تلك بطريقة الزراعة الجافة عقلات الأثل حيث تغرس جذوع تلك الأشجار لعمق يقرب من ١٢٠ سم حتى تصل الى سطح التربة

<sup>(</sup>۱) محمد محمود الصياد: «هذه الجزيرة العربية»، ص ٥١.

 <sup>(</sup>۲) حدث أن غرزت عجلات سيارتنا، بسبب موجة عابرة من الرمال فوق الاسفلت و بالقرب من ذلك الموضع توجد حادثتا اصطدام سببها تلك الرمال أيضا.

الأساسي، وتحتاج تلك العملية الى عناية دائمة من قبل المسئولين هناك (صورة رقم ٣).

وقد نجح هذا المشروع نجاحاً واضحاً إذ أصبحت تلك العقلات الصغيرة التي رأيتها عام ١٩٧٥ غابات متكاثفة حمت الواحة من زحف الرمال، وهيأت للسكان هناك متنفساً ومكاناً طيباً للترويح.

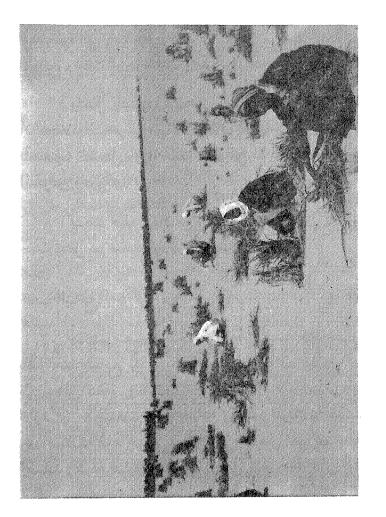
ولعل البكري أول من أشار الى تلك الظاهرة، فقد ذكر أن «بلاد البحرين مُنْهَالة الكثبان جارية الرمال، حتى يُسَكِّروه بسعف النخل، وربما غلب عليهم في منازهم، فإذا أعياهم حلوا النقوض وتحولوا» (١) .

وتعتبر هذه الرمال من المصادر الأساسية لرمال الربع الخالى. حيث تنتقل عبر صحراء الجافورة الى هناك.

# جـ ـ الينابيع:

وتنتشر بصورة خاصة في واحة الأحساء «الهفوف»، حيث يصل عدد الينابيع بها الى نحو ١٦٣ ينبوعا، بخلاف الينابيع التى تنتشر في سائر المنطقة. ولعل تسمية المنطقة بالأحساء جاءت من هنا، يقول الأزهرى: «وسمعت غير واحد من بنى تميم يقول: «احتسينا حِسْيا أي أنْبَطنا ماء حِسْي، والحَسْئ الرمل المتراكم أسفله جبل أصلد (طبقة صلبة)، فإذا مطر الرمل نَشِف ماء المطر، فإذا انتهى

<sup>(</sup>١) البكري: جزيرة العرب من كتاب الممالك والمسالك: ص ٣٩



غرس عقلات الأثل في مشروع حجز الرمال بالاحساء

إلى الجبل الذي أسفله أمسك الماء ومنع الرمل حر الشمس أن يَنْشف الماء، فاذا اشتد الحر نُبث وجه الرمل عن الماء فنبع باردا عذبا يَتَبرَّضُ تَبرُضًا \_ وقد رأيت في البادية أحساء كثيرة على هذه الصفة منها أحساء بنى سعد بجذاء هَجَر وقراها، وهي اليوم دار القرامطة وبها منازلهم، ومنها أحساء خِرْشَاف وأحساء القطيف. (١)

## ٢ \_ إقليم الصَّمَّان:

ويقع هذا الإقليم بين السهول الساحلية في الشرق ونطاق الرمال في الغرب. ويتراوح عرضه بين ٨٠ و ٢٥٠ كيلومتر، ويتألف سطحه من تكوينات الحجر الرملى والمارل والحجر الجيري (مايوسين وبلايوسين) ومن تكوينات منطقة ام رضمة، وهي حجر جيري بلون القشدة، وبلون بنى فاتح ورمادي وحجر جيري ممزوج بالدولومايت ودولومايت (باليوسين وأيوسين) (٢) وتعلو هذه التكوينات شرقا مساحات من الحصباء المنقولة عن طريق المجاري النهرية التي سادت تلك المنطقة في الأدواز المطيرة من الزمن الرابع.

ومعظم الأجزاء القريبة من الدهناء تتكون من أراضى صخرية شبه مستوية، أما الاجزاء الشرقية فقد قطّعتها الجاري المائية

<sup>(</sup>١) الأزهري، أبو منصور محمد بن أحمد: تهذيب اللغة، القاهرة ١٩٦٤ (٥/ ١٦٩).

Bramkamp, R.A., and Ramirez, L.F (1958): Geologic Map of the Northern (Y) Tuwayq Quadrangle, Kingdom of Saudi Arabia, U.S. Geol. Survey, Misc. Geol. Inves., Washington, Map 1 207 A.

القديمة إلى عديد من الشواهد الجيرية Buttes والهضيبات المفردة Mesas وهى التى سَمَّاها العرب «قِفَاف الصَّمَّان» واحدها «قُفَ».. قال ابن شُميل: «القُفُّ حِجَارة غَاص بعضها ببعض، حُمْر، لا يخالطها من اللين والسهولة شيء، وهو جبل غير أنه ليس بطويل في الساء، فيه إشْرَاف على ما حوله، وما أشرف منه على الأرض حجارة، تحت تلك الحجارة حجارة ولا تلقى قفًّا منه على الأرض حجارة مُتَقلِّعة عظام مثل الإبل البروك وأعظم وأصغر» (١).

وتشتمل أراضى الصَّمان على منخفضات كثيرة تتباين في الحجم من القيعان الواسعة إلى الخباري الصغيرة، وفي تلك المنخفضات منابت السَّمان رَبَعت العرب جعاء (٢).

وتمتد تكوينات الصمان شمالا عبر وادى فَلْج (الباطن) إلى أن تتصل بصحاري الحماد الشبيهة بها في شمال الجزيرة، وقد أطلق العرب على النطاق الواقع شمالى الجزيرة العربية ابتداء من وادي فَلْج (الباطن) اسم الحُزُون، قال ياقوت: «فَلْج بطن واديقُرق بين الحَزْن والصَّمَّان» (٣) والحَزْن لغة هى الأرض العليظة (١) وحُزُون العرب المشهورة ثلاثة، أولها حَزْن بنى يَرْبوع، ويقع شمال

 <sup>(</sup>١) تهذيب اللغة: (٨/ ٢٩٦).

<sup>(</sup>٢) المصدر السابق: (١٢/ ١٢٩).

<sup>(</sup>٣) معجم البلدان: (٣/ ٩١٠).

<sup>(</sup>٤) ابن سيده، على بن اسماعيل: المخصص، بولاق ١٣١٨ هـ، جـ ١٠ ص ٨٨.

الصَّمان، ثم حزن غَاضِرة من بنى أسد ويقع بين زُبالة وَلينة، والحَزْن الأقصى هو حَزْن كَلْب من قُضَاعة(١) ، ويقع جنوب الصحراء الأردنية.

وتنتشر في شرق الصّمان مجموعة من السهول الحصوية، وهى عبارة عن ارسابات نهرية قديمة تتمثل في ثلاثة سهول حصوية متتابعة من الشمال إلى الجنوب، ففي الشمال يوجد سهل الدبدبة الحصوى، وهو دلتا فسيحة رَسّبها وادي الرّمة \_ الباطن، ورأس تلك الدلتا عند نقطة تقع جنوب غربى حفر الباطن (حفر أبي موسى)، والسهل الأوسط هو السهل الذي أرسبه وادي السّهباء وتتضح فيه الملامح الدلتاوية بصورة أكبر، ويقع رأس الدلتا عند حَرْض، وأمكن بالاستطلاع الجوى تتبع مكونات تلك الدلتا إلى الحد الغربي لسبخة مطى جنوب شرقى قطر. ويتركز الحصى في مجاري القنوات القديمة التى تظهر في شكل قطر. ويتركز الحصى في مجاري القنوات القديمة التى تظهر في شكل السله ول المجاورة، حيث نشطت الرياح في تذرية الرمال المحيطة السهل المالوادي، تاركة الحصى في مكانها من مجراه. أما هوامش ذلك السهل فقد ضرّست نتيجة غارات بحرية متتالية.

و يسمشل السهل الجنوبي في إرسابات وادي الدواسر، التي تصل إلى الأطراف الجنوبية للسهل السابق. وتختفي معالم الأجزاء الجنوبية من هذا السهل تحت كثبان الربع الخالي الرملية.

<sup>(</sup>١) بلاد العرب: ص ٢٨٢.

وتتدرج تلك السهول الحصوية من حيث حجم الرواسب وتشتها باتجاه سواحل الخليج العربي، و يتراوح معدل انحدارها من ٨٨ر٠ مترا الى ١٦٢ مترا لكل كيلومتر (١).

### ٣ \_ إقليم الرمال:

و يقع هذا الإقليم غربي الإقليم السابق، وتحيط به الحزون الشمالية والصمان في الشرق، وإقليم الجالات (الكو يستات) في الغرب. و ينقسم هذا الاقليم إلى ثلاثة نطاقات هي:

# أ ـ النطاق الرملى الشمالي (رمل عَالِج - النفود الكبي):

العَالِجُ هو المتراكم من الرمل المتداخل بعضه في بعض، وجماء في حديث الدعاء: «وماتحويه عوالج الرمال» هي جمع عالج، وهو ما تراكم من الرمل ودخل بعضه في بعض (٢). أو يكون لصعوبته يُعَالَج المَشْئُ فيه أي يُمارس (٣).

وتقدر المساحة التي يحتلها رمل عالج أو النطاق الرملي الشمالي بحوالي ٢٢ ألف ميل مربع (٩٦٣٠ كيلو مترا مربعا) و يقع

Holm, D.A., (1960): "Desert Geomorphology in the Arabian Peninsula". (1) Science, Vol. 132, Number 3437, P. 1374.

<sup>(</sup>۲) ابن منظور، محمد بن مكرم: لسان العرب، القاهرة ۱۳۰۰ هـ، ج ٣ ص ١٥١.

<sup>(</sup>٣) ياقوت: معجم البلدان (٣/ ٥٩١) وقد جاء في نص ياقوت وهو عن ابن السكيت «لصلوبته» بدلا من «لصعوبته».

في الشمال الغربي من شبه الجزيرة العربية، وهو على شكل مثلث قاعدته جنوبا منطقة جبل شمر، وأقصى امتداد له من جهة الجنوب هو خط عرض ٢٧ شمالا، ويقع رأس المثلث عند التقاء خطى الطول والعرض ٤٠ و٤٠ ٢٩ شمالا جنوب منخفض الجوف وسكاكة، ويمتد من ضلعه الغربى لسان يصل حتى خط طول ٢٠ ٣٨ شرقا، بينا لا تتجاوز زاويته الجنوبية خط طول ٤٥ ٣٨ شرقا.

ويحد رمل عالج من الجنوب \_ شرقى خط طول ٣٠٠ ، و شرقا تقر يبا \_ تكو ينات صخور القاعدة ، أما غربي ذلك الخط فتنتشر صخور الحجر الرملى التابع لمنطقة أم سهم ، وتنتشر مجموعات من الصخور الرملية الأحدث عهدا في الجانب الغربي ، منها تكو ينات تبوك وتكو ينات منطقة الجوف ، ومن جهة الشرق تحده هضبة التيسية الجيرية (۱) .

ولا يخرج عن هذا التحديد ماذكره القدماء بشأن هذا الاقليم الرملى، فقد ذكر أبوزياد الكلابى أن رمل عالج يصل الى الدهناء، وينقطع طرفه من دون الحجاز: حجاز وادي القرى وتياء، فأما حيث تواصل هو وحبال الدهناء: فبرَرُود (٢).

Bramkamp, R.A., Ramirez, L.F., Steinek, M., and Reiss, W. (1963): Geologic (1) map of the Jawf-Sakakah Quadrangle, Kingdom of Saudi Arabia U.S. - Geol. Survey, Misc. Geol. Inves. Washington, Map I-212 A.

<sup>(</sup>٢) البكري: معجم ما استعجم: (٣/ ٩١٣ – ٩١٤).

وقال أبو عبيد الله السكونى: عالج رمل بين فَيْد والقريات (١) ينزلها بنوبُحْتُر من طيّىء، وهى متصلة بالثّعلبية على طريق مكة، لاماء بها، ولا يقدر أحد عليهم فيه، وهو مسيرة أربع ليال، وفيه بِرَك إذا سالت الأودية امتلأت، وذهب بعضهم إلى أنه متصل بوبار (٢) . ويمكن اعتبار طريق الحج القديم المعروف بدرب زُبيدة (٣) ، الواقع شرقى خط الطول ٤٣ شرقا \_ هو الحد الفاصل بين رمال الدهناء ورمل عالج، أو النفود الكبير، و يكون ذلك عند نقطتين: الأولى هى بركة العشار، التى تنقطع عندها رمال الدهناء رمل عالج بشقة من القشرة الكلسية التابعة لتكوينات منطقة العرمة أما رمل عالج بشقة من القشرة الكلسية التابعة لتكوينات منطقة العرمة أما

<sup>(</sup>١) تقع فيد شرقى جبل سلمى الواقع جنوب النفود الكبير، أما القريات فيطلق عليها اليوم «قريات الملح» وهى سكاكة والجوف والقارة، الواقعة في منخفض وادي السرحان شمال النفود.

<sup>(</sup>٢) ياقوت: معجم البلدان: (٣/ ٩٩١)

 <sup>(</sup>٣) ينسب درب زبيدة الى زوجة الرشيد، وهى أمة العزيز بنت جعفر بن المنصور.
 أصلحت طريق الحج العراقي، وأنشأت فيه البرك والمنازل، ولا تزال آثارهما بادية في هذا الطريق، وتوفيت في جمادي الاولى سنة ١٢٦ هـ.

أنظر الخطيب البغدادي، احمد بن على: تاريخ بغداد، القاهرة ١٣٤٩هـ ج ١٥، ص

ولمزيد من التفصيل عن درب زبيدة يمكن الرجوع الى البحث المستفيض الذي كتبه الدكتور سعد عبد العزيز الراشد تحت عنوان:

<sup>&</sup>quot;Darb Zubaydah, The Pilgrim Road from Kufa to Mecca".

نشرجامعة الرياض، الطبعة الأولى ١٩٨٠.

ويمكن الرجوع أيضا الى البحوث المنشورة حول نفس الموضوع في الاعداد الأربعة الأولى من مجلة «أطلال» حولية الآثار العربية السعودية، الصادرة عن ادارة الآثار والمتاحف بوزارة المعارف بالسعودية (انظر قائمة المراجع).

النقطة الثانية فحيث تتواصل عروق الدهناء مع رمل عالج، وقد أشرنا قبل قليل الى قول أبى زياد الكلابى أن ذلك يتم عند بئر زرود، عند خط عرض ٤٥ ٧٢ شمالا تقريبا وعلى نفس خط الطول الذي تقع عليه بركة العشار (أنظر الخريطة رقم ٣).

ولعل هذه الصلة مع رمل الدهناء هى التى أوحت لبعضهم أن يستنتج أن رمل عالج متصل بوبار، أي برمال الربع الخالى كها تقدم، وخصوصا أن عروق الدهناء ممتدة بذراع نحوالربع الخالى.

### النطاق الرملي الأوسط:

يمتد هذا النطاق على شكل محاور متوازية بين خطى عرض ٢٠ و ٢٩ شمالا، وبين حطى طول ٤٣ و ٣٠ ثم ١٤ شرقا تقريبا. ويفصل بين تلك المحاور الرملية مجموعة من الجالات (الكويستات)، أكبرها جبال العارض أو طويق، ومرتفعات العَرمة الواقعة الى الغرب منها.

وأكبر تلك المحاور الرملية هو المحور الشرقى الذي يطلق عليه اسم المدهناء، وتنصرف هذه التسمية أيضا الى الامتدادات الرملية الواقعة شمال حوض وادي الرمة المدفون، وتتمثل في امتدادين رئيسين: «أولها رمال الدغم التى تنقطع عند بركة العشار، والثانى يتضمن عدة عروق رمال الدغم، منها عرق المظهور والأشعلى والأبيّر. وتقع بين هذه العروق (زرود) وهى الحد الفاصل بين رمل عالج (النطاق الرملى الشمالي) ورمال الدهناء.

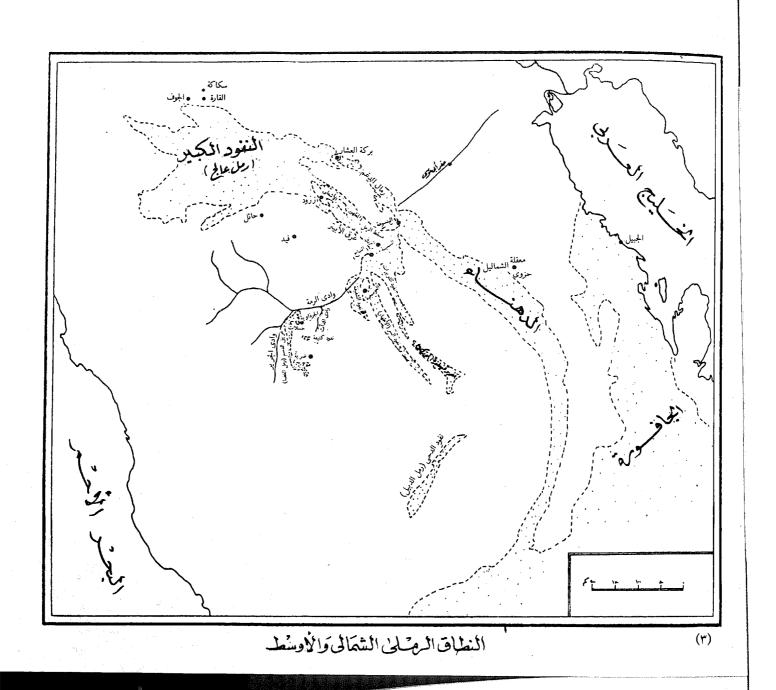
ولم يشر العرب الى رمال الدغم عند تحديدهم للدهناء من جهة الشمال، وقد يعود ذلك إلى انفصال الدهناء هناك طبيعيا عن رمل عالج بشقة من حجر الكلس الذي تتكون منه هضبة التيسية.

وما وصلنا عن الدهناء من نصوص يفوق كل ما وصلنا عن الرمال الأخرى، فقد اهتم بها الشعراء، ومن ثم علماء اللغة وأصحاب المعاجم الجغرافية، وذلك لأنها أخصب مراعى العرب، فإذا أخصبت ربعت العرب جمعاء، ومن سكنها لم يعرف الحتى لطيب تربتها وهوائها (١).

ولهذا اكثر الشعراء من ذكرها ووصفوا رمالها ونباتها ومنازل أحبتهم بها، وأكثر الشعراء وصفالها هو ذو الرمة (٢) ، الذي حفظ لنا في شعره صورة تلك الرمال وأسهاءها المختلفة، فذكر من الرمال والمواضع حُزْوى والزُّرْق ومعقلة والشَّمَاليل وغيرها.

<sup>(</sup>۱) تهذيب اللغة (٦/ ٢٠٩). وقد زارها الباحث في أواخر فبراير ١٩٧٥ ضمن دراسته الميدانية فإذا هي مكتهلة بالنبات، لا تكاد تقع العين إلاّ على ابل ترعى أو أخبية بدور.

<sup>(</sup>۲) ذو الرمة (بضم الراء وفتح الميم المشددة) لقب له واسمه غَيْلان بن عقبة، من كبار الشعراء في العصر الأموى ومشاهيرهم (۷۷ – ۱۹۲ هـ ٦٩٦ – ٥٣٥م) شهد له معاصروه مثل جرير والفرزدق، وقال فيه أبو عمرو بن العلاء: فتح الشعر بامرىء القيس وختم بذي الرمة. راجع الأعلام للزركلي والمراجع المذكورة فيه.



ومن الممكن أن نتتبع عرض الدهناء من خلال وصف الحربى للطريق بين البصرة ومكة، إذ تبدأ الدهناء للقادم من البصرة عند «اليَنْسُوعة» وهي منهل من مناهل الطريق، ويلى الينسوعة بعشرة أميال (٣) (نحو ١٩٥٧ كيلومترا) الخَبْرَاء ثم من ورائها مَشْقَط الرمل، وهو واد في وادي الرمل يأتى من وراء طريق الكوفة ثم يمر إلى طريق البصرة حتى يصير في البحر في بلاد بنى سعد بَيبْرين وأكنافها، ثم الى السُمَيْنة تسعة وعشرون ميلا (نحو ٥٠ كيلومترا). وذكر أن السمينة بين مَصْرَط ومُرْبِخ ينحدر من أحدهما و يصعد في الآخر بصعوبة شديدة (٤).

والأولى منها التي تلى البصرة أصعبها، وهي مصرط، يستعصب فيه الرمل على الجَمَّالين فينزلون أحمالهم عن الجمال. وفي هذا الرمل

<sup>(</sup>١) معجم ما استعجم: (٢/ ٥٥٩).

<sup>(</sup>٢) معجم ما استعجم: (٢/ ٥٥٩) «رمال في طريق اليمامة الى مكة» والصواب «في طريق اليمامة الى البصرة».

<sup>(</sup>٣) المقصود هنا الاميال العربية، والميل يعادل نحو ١٩٧٣/٢ مترا ــ نالينو، كرلو: علم الفلك: تاريخه عند العرب في القرون الوسطى: روما ١٩١١ ص ٢٨٨.

<sup>- (</sup>٤) قال الأزهرى (٧/ ٣٦٣): «مُرْ يِخ رمل البادية بعينه». وفي معجم البلدان (٤/ ٤٨٢ ـــ ٤٨٣): «وذكره العمراني بالفتح، وقال هورمل من رمال زُرُود».

أكثبة الزُّرق التي أشار اليها ذو الرمة في قوله:

ألاً حَييا بِالزُّرقِ دَارِمُقَام لِمَيِّ وإن هَاجَتَ رجِيع سَقَامى

وقد استهل بها ستا من قصائد ديوانه، فضلا عن ذكرها في مواضع أخرى من ديوانه تزيد على خمسة عشر موضعا (١).

ثم وراء هذا الرمل الشّقائق وهى سبعة أَحْبُل، بينها سبع شقائق، لكل حبل منها اسم، ولكل شقيقة اسم، وآخر شقيقة منها مما يلى مكة المُمْمْغِرة، وهى أرض حراء كأنما صبغت بالعصفر، وحجارتها كذلك، تتصل بالحبل الذي يقال له حبل الحاضر من الرمل، وهو آخرها، وهو يشرف على النباج: نباج ابن عامر.

ومن وراء حبل الحاضر أقواز (٢) صغاريَمنة ويَسرة عن الطريق، والمحجة فيها، أحيانا رمل دعَسْ، وأحيانا قيعان، منها قاع بولان. وتلك الأقوّاز والأجَارع (٣) يمنه الطريق و يسرته، يقال لها القَصَائِم (٤) ثم الى النّباج (٥) .. ومن السُّمينة الى النّباج ثلاثة

<sup>(</sup>۱) ديوان ذي الرمة، غيلان بن عقبة، شرح الامام أبي نصر أحمد بن حاتم الباهلي، تحقيق عبد القدوس الانصاري، دمشق ۱۹۷۳، ص ۲۲، ۱۹۸۸، ۲۳۰، ۱۱٤٥، ۱۱۳۰، ۱۳۰۰، ۱۳۰۰ على سبيل المثال.

<sup>(</sup>٢) الأَقْوَاز: الكثبان الهلالية، مفردها قوز (الخصص ١٠/ ١٣٧).

 <sup>(</sup>٣) الأتجارع: ومفردها جرعة وتجرعاء. ما استوى من الرمل في ارتفاع (المحصص (١٠/).

<sup>(</sup>٤) الفَصَائم: واحدتها قصيمة رمال مستطيلة شبيهة بالعرق أو الحبل من الرمل تنبت الغَضَا. قال أبو حنيفة: «ولولا الغضا لم تكن قصيمة» (المخصص ١٠ / ١٤٣).

<sup>(</sup>٥) تسمى النباج اليوم «عيون ابن فهيد» و «الأسياح» وهي قرية صغيرة بها مزارع شمال شرق بريدة.

وعشرون ميلا (١) (نحو ٤٣ كيلومترا).

ولونظرنا في الخريطة رقم (٣) لنتبين قول الحربي لوجدنا أن طريق البصرة الى مكة تقطعه مجموعة من الحبال أو العروق الرملية غربي عرق المظهور، وتمتد تلك العروق من الشمال الغربي نحو الجنوب الشرقي وتفصل بينها شرائح صلبة من حجر الكلس الرملي بلون أحر وبني ورمادي و بني فاتح وأصفر، وهي التي سماها الحربي بالشقائق، و «الشَّقيقة» و «الشَّقيقة» الأرض الصلبة التي تكون بين حبلين. و يقطع الطريق المذكور سبع شقائق كلهن من نفس التركيب (رباعي) ما عدا الشقيقة الأخيرة التي سماها المُمْغرة، ووصف حجارتها وأرضها الشقيقة الأخيرة التي سماها المُمْغرة، ووصف حجارتها وأرضها المتكاثف الأشقر اللون، وتوجد على عدة مستويات منه نطق صغيرة من المتكاثف الأشقر اللون، وتوجد على عدة مستويات منه نطق صغيرة من الحجر الحديدي يتراوح لونه بين الاسود والبني (ترياسي أو جوراسي) ويتراوح طول تلك الشقائق بين ثلاثين كيلومترا لأطولهن وخسة كيلو مترات لأقصرهن (٢)

ونقل ياقوت عن الأزهرى قوله أن الدهناء سبعة أحْبُل في عرضها، بن كل حَبْلن شقيقة (٣). وهذا يصدق على الجزء الذي

<sup>(</sup>١) الحربي، ابراهيم بن اسحق: المناسك وأماكن طرق الحج ومعالم الجزيرة، تحقيق حمد الجاسر، الرياض ١٩٦٨، ص ص ٥٨٣ ـــ ٥٨٧.

Bramkamp, R.A., Ramirez, L.F., Brown, G.F. and Pocock, A.E. (1963): (Y) Geologic Map of the wadi Ar-Rimah Quadrangle, Kingdom of Saudi Arabia U.S. Geol. Survey, Misc. Geol. Inves., Washington, Map 1-206 A.

 <sup>(</sup>٣) تهذیب اللغة: (٦/ ٢٠٩)

أشرنا اليه في وصف الحربى. قال ياقوت: وقال غيره \_ أى غير الأزهرى \_ إنه إذا كان المُصْعِد بالينسوعة وهو منزل بطريق مكة من البصرة، صبحت به أقماع الدهناء (١) من جانبه الأيسر واتصلت أقماعها بعُجْمَتها، وتفرع حبالها من عُجمتها (٢)

ثم يورد ياقوت وصفا طريفا للدهناء فيقول: «وقد جعلوا رمل الدهناء بمنزلة البعير، وجعلوا أقماعها التى شخصت من عجمتها نحو الينسوعة تَفِناً كَثَفِن البعير (٣) ، وهى خمسة أحبل على عدد الثقفنات، فالحبل الأعلى منها، الأدنى الى حَفْر بنى سعد اسمه خُشَاخِش، لكثرة ما يسمح فيه من خَشْخَشة أمواهم، والحبل الثانى يسمى حَمَاطان، والثالث حبل الرَّمث، والرابع مُعَبِّر، والخامس حبل حُزْقى» (١) .

ولم أتمكن من تحديد هذه الحبال، إلا حبل حُزْوَى، فقد رأيته بالقرب من روضة مَعْقُلة، و يقطع الطريق بين معقلة والرماح عدة حبال من الرمل لا علاقة لها بالأساء التى ذكرت في نص ياقوت.

<sup>(</sup>١) لم اعرف المقصود بأقماع الدهناء، إلا أن يكون المقصود بها هو الكثبان الصغيرة تشبيها لها بالأقماع، والقِمْع هوما على التَّمرة والبُسْرة.

 <sup>(</sup>۲) عجمة الرمل هو كثرته وما تعقد منه وفي اللسان (۱۵/ ۲۸٦): «العُجمة بالضم،
 المتراكم من الرمل المشرف على ما حوله».

 <sup>(</sup>٣) الثَّفيّة: ما يقع على الأرض من أعضاء البعير إذا استناخ.

<sup>(</sup>٤) معجم البلدان: (٢/ ٦٣٥)

#### طول الدهناء:

قال الأزهرى: طول الدهناء من حزن ينسوعة الى رمل يبرين (١) ، ونقل ياقوت نص الازهرى السابق دون أن يشير إلى زَرود الواقعة في الامتداد الشمالى للدهناء. وفي النصوص السابقة ذكر الحربى «مَشقط الرمل وأنه واد في وادى الرمل يأتى من وراء طريق الكوفة حتى يصب في البحر، في بلاد بنى سعد بيبرين وأكنافها (٢) ، ووصف ياقوت مسقط الرمل بقوله: «مسقط الرمل في طريق البصرة بينها وبين النباج، وهو واد يأتى من وراء طريق الكوفة من قبل السماوة، ثم يقطع طريق الكوفة الى طريق البصرة حتى يصب في البحر في بلاد بنى سعد من يبرين (٣) .

ومن عبارته هذه يمكن القول أنه شبّه الدهناء بواديين، يتفق أولهما في امتداده مع محاور تكوينات العارض والعَرمة، ويمتد من الشمال من عند بركة العشار التي ينقطع عندها رمل الدهناء شمالا، حتى يصل الى المجرى المدفون بوادى الرمة في الموضع الذي سَمَّاه مسقط الىرمل، ثم يستمر مع امتداد محور الدهناء جنوبا حتى يلتقى برمال الربع الخالى أو رمل يبرين.

أما الوادي الشانى فيتفق مع امتداد وادي الرمة، وبديهى أن امتداد الرمال في مجرى الوادي جاء تاليا لنشأته، و بتضافر عمليات

 <sup>(</sup>١) تهذیب اللغة الازهري: (٦/ ۲۰۹)

<sup>(</sup>٢) المناسك ص ٥٨٣.

<sup>(</sup>٣) معجم البلدان: (١٤/ ٢٩)

النحت والارساب التى تقوم بها الرياح، ردمت الرمال تلك الفجوة التى حفرها وادي الرمة في تكوينات العارض والعرمة في عصور جيولوجية سابقة، فأصبح الجرى الأدنى من الوادى مغطى بالرمال، وهو ماسَمًّاه الحربي «وادى الرَّمل» (١).

مما تقدم يمكن تحديد المقصود بالدهناء عند القدماء وأنها تشمل المحور الرملى الشرقى الذي يمتد من بركة العشار إلى أن يصل الى الربع الخالى. كما تشمل الاجزاء التي يمربها طريق البصرة من وادي الرمة المندفن تحت الرمال، وكذلك العروق الرملية التي تصل بينه وبين بئر زرود.

وليس الامتداد الطولى الذي أشار اليه الحربى هو الامتداد الوحيد للدهناء، إذ يوازيه امتداد طولى على شكل محور غير مكتمل الى الغرب من جبل طويق أو جبال العارض، ويتمثل في مجموعة من العروق والكثبان التى تفصل بينها تكوينات من حجر الرمل ومن الأحجار الجيرية، ويحد ذلك المحور الرملى من جهة الغرب نطاق كبير من تكوينات الحجر الرملى التابعة لمنطقة ساق (كمبرى واوردو فيشى سفلى).

و يتصل هذا المحور شمالا برمل عالج أو النفود، ويمتد من زرود المذكورة قبل قليل حتى يتصل بوادى الرمل (الرمة) ومن ثم يمتد في النفود المعروف بنفود «الثو يرات»، ولم يرد الاسم الاخير عند العرب

<sup>(</sup>١) هذا إذا لم تكن الكلمة محرفة عن «الرمة».

ولكن ياقوتا أشار الى رمل اسمه «الأَ ثُوّار» (١) كما أشار الأصفهاني الى «الشُّو يْر» (٢) وهى قرية من قرى الزلفى تقع شرقى ذلك النفود. و ينقطع نفود الثُّو يرات جنوبا عند خط عرض ٢٥ شمالا.

و يكمل المحور جنوبا نفود قُنْيفذة الذي يمتد حتى خط عرض ٢٥ شمالا تقريبا وقد عُرف هذا النفود قديما باسم (رمل الوَركَة)، و يرى الشيخ حمد الجاسر أن اسم (الوركة) قد حرف الى (الميركة)، ونقل عن الرملة الى الصفراء المجاورة لها (٣) و يبدو أيضا أن هذا النفود كان يطلق عليه رمل جراد، اذ جاء في تحديد «حائل» عند الاصفهاني انها بين رملتين، جُرّاد والأطهار، وجاء في تعليق الجاسر على هذا النص أن الظاهر من تحديدها \_ أي حائل \_ أنها بين نفودي قنيفذة والسر (١) .

و يوازي نفود الثويرات وقنيفذة من جهة الغرب نفود السِر، الذي ورد عند الاصفهاني باسم «الأطهار». و يبدأ هذا النفود من وادي الرمل (الرمة) شمالا حتى خط عرض ٢٤ شمالا تقريبا و يفصله عن نفود الثُّويرات شُقَّة لا يزيد عرضها عن خسة وعشرين كيلومترا تتألف من ثلاثة جالات (كويستات)، الشرقية منها عبارة عن شريحة ضيقة من تكوين منطقة مراة (جوراسي أسفل) وتسمى صفراء المستوى، والوسطى من حجر الرمل المتكاثف من تكوين منطقة منجور

<sup>(</sup>١) معجم البلدان: (١/ ١١٩)

<sup>(</sup>٢) بلاد العرب ص. ٢٥٠.

<sup>(</sup>٣) بلاد العرب ص ٣٦٣.

<sup>(</sup>٤) بهامش المرجع السابق ص (٢٤٢ ــ ٢٤٣). وحائل المذكورة هنا في اقليم القصيم وهي غير حائل عاصمة اقليم شمر الآن.

(ترياسي أوجوراسي) وتسمى المستوى، والغربية منها من تكوين منطقة الجلة (ترياسي) وهي من حجر الرمل والطمى وأحجار الطفال الحديدي والجص ومن حجر الكلس والدولومايت الرملين، وتسمى «صفراء الرويكية». والى الغرب من نفود السريقع نفود الشُقيَّقة (تنطق محليا الشقيجة، بدل القاف كاف فارسية)، ويمتد من وادي الرمة شمالا حتى خط ٣٠٥٠ شمالا، و يفصله عن نفود السرشقة من حجر الكلس التابع لمنطقة الخف (برمى أو ترياسي) عرضها حوالي ٢٠ كيلو مترا. ولم أعرف الاسم الذي أطلقه العرب على هذا الرمل.

أما الى الجنوب من خط عرض ٢٤ شمالا فيتمثل امتداد المحور المشار اليه في رمل «الدَّبيل» الذي يطلق عليه اليوم (نُفود الدَّحِي)، و يبدأ جنوب وادي برُك باتجاه الجنوب الغربي حتى خط عرض ٢٠ ٢٠ شمالا تقريبا. قال الاصفهاني في تحديده له: «فإذا انحدرت من العارض مستقبلا مغيب الشمس وقعت في الدَّبيل والدَّبيل رملة بمقابلة العارض» (١).

و يختلف رمل الدّبيل (الدحى) عن الرمال التى أشرنا اليها قبل قليل في أنه ينبسط فوق سهل حصوى لا يستند فيه الى جالات أو جروف الكو يستات كما هو الحال في النطاق الشمالى، ولهذا السبب سُمّى بالدّبيل، قال أبوزياد الكلابى: «الدّبيل هو ما قابلك من أطول شمي عيكون من الرمل إذا واجه الصحراء التى ليس فها رمل، فذلك شمى عيكون من الرمل إذا واجه الصحراء التى ليس فها رمل، فذلك

<sup>(</sup>١) بلاد العرب: ص ٢٣٢.

الدّبيل وجمعها الدُّبُل، وهوالكثيب الذي يقال له كثيب الرمل» (١) • و يتوزع الجزء الجنوبي من رمل الدَّبيل أو نفود الدِّحي فوق سطح من تكوينات الخف الكلسية في شكل عروق متقطعة غير ثابتة يغلب عليها الشكل المستطيل.

وتنتشر في هذا الاقليم أيضا مفردات رملية ليس لها ارتباط بالمحاور السالفة الذكر، و يقع أغلبها فوق صخور القاعدة بعكس الرمال المذكورة قبلا. وأهم هذه الرمال عُرْيق الدِّسم (٢) ، واسمه القديم (رمل الغَضا)، يدل على ذلك نص الاصفهاني أن حسلات أجبال بيض الى جانب رمل الغَضا (٣) وقد رأيت حسلات هذه وتقع الى الشمال من اللسان الممتد من هذا الرمل الحيط بحَجْرة ثريان. وَوصفُ الاصفهانى لها بالبياض صحيح إذ هى من الجرانيت الوردي الفاتح اللون المختلف عن لون الجبال الاخرى في المنطقة والتى يغلب عليها اللون القاتم.

و يشغل هذا الرمل منخفضا من الأرض يمتد من خط عرض مد الأرض يمتد من خط عرض من وادى الرمة في الشمال، وينقطع طرفه بالقرب من وادى الرمة في الشمال، دون أن يتصل به كما هو الحال في عروق الرمل التى أشرنا اليها كالشقيقة والسر والثويرات.

وتحده غربا عدة كتل جبلية، منها جبل شَعْر في الجنوب، وجبال شُعبى، وهي أشهرها وجبل شُوفان والمقُوجِي (١) وجبل خُثَارِق،

<sup>(</sup>١) معجم البلدان: (٢/ ٤٥)

 <sup>(</sup>٢) العريق: تصغير عرق. واسمه على الخريطة (نفود العريق) وقد أثبت التسمية المحلية.

<sup>(</sup>٣) بلاد العرب: ص ٩٥.

<sup>(</sup>٤) اسمه على الخريطة المقوقي، وقد أثبت التسمية المحلية.

وفي الشمال كتلة أبان الأحمر وتنهى معظم سيول هذه الجبال نحو هذا الرمل. وتحده غربا مجموعة من الجبال أيضا منها جبل عيدة وستار والشَّمُطا. ولا يستبعد الباحث أن يكون هذا النفود بوضعه هذا، وامتداده المتماثل مع روافد وادي الرمة الأخرى الموازية له، و بخاصة وادي الجرير قد كان في يوم ما رافدا للرُّمة.

ومن هذه المفردات الرملية أيضا نفود كُتَيْفَة (١) ، ويختلف هذا المنفود عن بقية الرمال في أنه ممتد من الشرق إلى الغرب، وهو صغير الحجم، إذ لا يتجاوز طوله عشرة كيلو مترات، أما عرضه فيقرب من كيلو مترين ونصف.

ويسمى هذا النفود قديما «رملة الأثوار»، وقد ذكر الأصفهانى أن هذه رملة تقع في أعلى وادي مُبْهل. قال: وبأعلى مُبْهل هذا جبل يقال له المُجَيْمِر، وجبل آخريقال له كُتيفة، وجبال يقال لها الوَيدات لبنى عبد الله. وبأعاليه أسفل من الوتدات أبارق الى سندها رملة تسمى الأثوار، وسَمَّاها الشاعر «الثَّور الأَغَر» حيث بقول:

مَتَى تُشْرِفِ الثَّوْرَ الْأَغَرَّ فَإِنَّمَا لَكَ اليَّومِ مِنْ إِشْرَافِهِ أَن تَذَكَّرا

وإنَّما جُعِل ثور أغر لبياض كان بأعلاه (٢) . وقد تحقق الباحث من قول الاصفهاني فوجده صحيحا إذ يشرف على هذا الرمل

<sup>(</sup>١) يطلق عليه محليا \_ أحيانا \_ نفود الجرُّثم.

<sup>(</sup>٢) بلاد العرب: ص ٧٥.

من جهة الشمال جبلا كُتيفة واللهيب، والجبل الأول هو الذي أعطى للرملة اسمها الحالى، أما الجبل الآخر فهو الذي سماه الوتدات. وهناك بعض الابارق عند السفوح الجنوبية لجبلى كتيفة واللهيب، أما السفوح الشمالية فهى التى تغذى وادى مُبهل وهو أحد روافد شعيب الدآث بالماء

والخلاصة أن نطاق الرمال الاوسط يختلف عن النطاق الرملى المشمالى (عالج) كما يختلف عن النطاق الرملى الجنوبي الذي سنأتى على ذكره بعد قليل، إذ أن النطاقين الأخيرين يتخذان شكل الأحواض الرملية، بينا يتوزع النطاق الاوسط في شكل عروق رملية طولية تتوازى معظمها مع تكوينات العرمة والعارض.

وقد لعبت الجالات (الكويستات) المتتابعة من الشرق الى الغرب دورا هاما في استنزاف حمولة الرياح الشمالية الغربية، وترسيب ما تحمله من حبيبات الرمال عند حضيضها. يضاف الى ذلك ما تنقله مئات المسيلات الصغيرة التى تنتشر فوق أظهر الجالات وتتجه ـ تبعاً للانحدار العام ـ نحو الشرق حيث ترسب حمولتها أيضا عند حضيض الجالات، ولعل في هذا تفسيرا لشكل هذا الإقليم على النحو المذكور، وتبين الخريطة رقم (٤) مصادر الرمال في النطاقات الرملية في شبه الجزيرة العربية.



النطاق الرملي الجنوبي (الربع الخالي)

يعتقد عدد من الباحثين ان اسم «الربع الخالى» الذي يطلقه الجغرافيون اليوم على ذلك الحوض الرملى العظيم الواقع في جنوب شبه الجزيرة العربية هو مصطلح حديث لم يكن معروفا عند القدماء، وأنه ترجمة لكتابات الاوروبين الذين سموة:

The Empty Quarter (۱) لانه يشغل ربع مساحة شبه الجزيرة العربية تقريبا... وربما يزداد شك الباحث في هذا الامرحينا يرجع الى كتابات الجغرافيين الاقدمين كالاصطخرى وابن حوقل والمقدسى والادريسي فلا يجد هذا الاسم في نصوص كتبهم ولا في خرائطهم.. غير أن هذه التسمية وان لم تكن موجودة في تلك المصادر القديمة فانها تسمية عربية وردت في مصدر احدث منها نسبيا وهو كتاب «الفوائد في أصول علم البحر والقواعد» الذي وضعه شهاب الدين أحمد بن ماجد في عام خس وتسعين وثما نمائة من الهجرة النبوية وحدد ابن ماجد الربع الخالى بأنه على مشارق مأرب والجوف (۱).

وان كانت المصادر العربية القديمة قد اغفلت التسمية التي اوردها ابن ماجد والتي شاعت في كتابات المحدثين، فان المصادر

Harris, T.F. and Barger, J.C. (1938): Geology of the Rub al-Khali and (1) Adjacent Portion of Southern Arabia, Ged. Rep. No. 21, Al-Khabar, Saudi Arabia, P. 18.

<sup>(</sup>٢) احمد بن ماجد: كتاب الفوائد في اصول علم البحر والقواعد، تحقيق ابراهيم خورى وعزة حسن، دمشق ١٩٧١، ص ٣٨٠.

القديمة قد اطلقت على اجزائه المختلفة عددا من الاسهاء سنحاول الكلام عنها بعد ان نذكر شيئا عن صفة الربع الخالى الجغرافية.

تشغل رمال الربع الخالي الحوض الممتد من جبال عمان شرقا الى مرتفعات عسير وجبال اليمن غربا، وتحده من جهة الجنوب هضبة حضر موت، و يتصل من جهة الشمال برمال الدهناء كما اشرنا من قبل و يتصل ايضا بشاطىء الخليج العربى عند سبخة مطى، ويمتد منه ذراع يحاذي الساحل الغربي للخليج يعرف باسم الجافورة، يصل في امتداده مدينة الجبيل شمالا.

و يبلغ طول الربع الخالى ٧٥٠ ميلا تقريبا (١٢٠٠ كيلو متر تقريبا)، وعرضه حوالى ٤٠٠ ميل (٦٤٠ كيلو مترا تقريبا) و يغطى مساحة تبلغ حوالي ٢٥٠ الف ميل مربع (٦٣٠ الف كيلو متر مربع) وهو اكبر امتداد رملي في العالم (١).

وعلى العكس من الاقاليم الرملية الاخرى التي لم يترك العرب نقاً من انقائها دون ان يذكروه في أشعارهم او في كتاباتهم، فان المصادر العربية عجزت عن تكوين الصورة المأمولة لهذا الاقليم، اذ جاء في تلك المصادر أساطير كثيرة لا نعلم مدى صحتها، فمن ذلك أن أرض وبار وتطلق على القسم الغربي من الربع الخالي \_ كانت أكثر وبارضين خيرا وأكثرها ضياعا وأكثرها مياها وشجرا وتمرا، فكثرت بها الضهم وعظمت اموالهم، فأشروا و بطروا القبائل حتى شحنت بها ارضهم وعظمت اموالهم، فأشروا و بطروا

ARAMCO Hand book (1968): Arabian American Oil Company, Dhahran, (1) Saudi Arabia, P. 215.

وطغوا، وكانوا قوما جبابرة ذوي اجسام فلم يعرفوا حق نعم الله عليهم.. الى اخر الاسطورة.

وذكروا ان قرية وباركانت لبني وباروهم من الامم الاولى، منقطعة بين رمال بني سعد وبين الشحر ومهرة، ويزعم من أتاها انهم يهجمون على أرض بها قصور مشيدة ونخل ومياه مطر، وليس بها احد. ويقال ان سكانها من الجن، لا يدخلها انسي الاضل.

وزعم علماء العرب ان الله تعالى لما أهلك عادا وثمودا سكن الجن في منازلهم وهي ارض و بار، فحمتها من كل من ير يدها، وأنها أخصب بلاد الله وأكثرها شجرا ونخلا وخيرا وأعذبها عنبا وتمرا وموزا فإن دنا رجل منها عامدا او غالطا حثوا عليه التراب وإن أبا الا الدخول خيلوه، وربما قتلوه.. (١)

وفي هذا المعنى يقول الفرزدق:

ولقد ظللت اباك يطلب دارما

كيضلال ملتمس طريق وبار (۱) ونستخلص من هذه الروايات ان العرب الذين توغلوا في هذه المنطقة قد رأوا بعض الابنية الأثرية، التي ما زالت بقاياها تنتشر على هوامش هذا الاقليم بالقرب من امارة وادى الدواس، وفي واحة يبرين، فكانت هذه الاثارهي الاساس الذي نسجت

<sup>(</sup>١) ياقوت: معجم البلدان: (٤/ ٨٩٧).

<sup>(</sup>٢) ابو عبيدة، معمر بن المثنى: نقائض جرير والفرزدق، تحقيق بيفان، لندن ١٩٠٥ج ١ج ص ٣٣٠.

حوله تلك الأساطير، اذ ملأها خيالهم بسكان من الجن يعيشون وسط الانهار التي تجرى تحت أشجار النخيل والكروم والموز وغيرها.

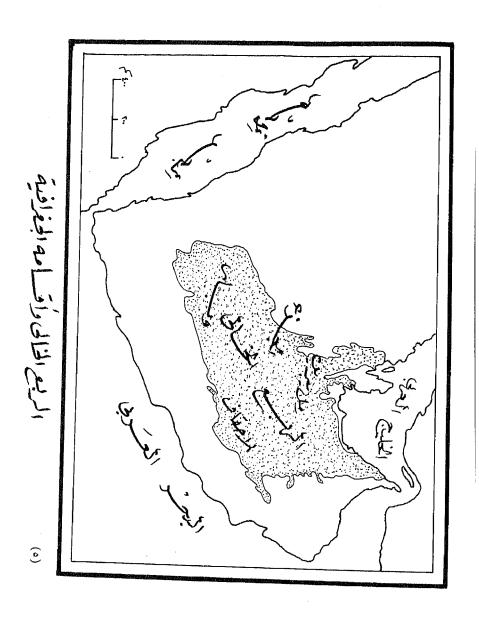
ومن جهة اخرى فان لهذه الاساطير جانبها الايجابي ووجود الاثار في هذه المنطقة دليل على سكنى تلك المنطقة في فترات تاريخية سابقة، وربما كانت تلك الفترات تتوافق مع الحضارات الزراعية التي سادت بلاد اليمن في القرون السابقة.

وبجانب ما أوردته المصادر العربية من أساطير عن هذه المنطقة، أشارت تلك المصادر الى بعض القبائل التي تتردد على هذه المنطقة، كما اوردت بعض التسميات التي كانت تطلق على أجزائها المختلفة. وسنأتي فيا يلى على أهمها:

#### رمل يَبْرين:

يطلق هذا الاسم على الجزء الشمالي الشرقي من الربع الخالي نسبة الى واحة يبرين الواقعة في ذلك الطرف عند التقاء خطى الطول والعرض ٢٥ رّسمالا، ٤٩ شرقا تقريبا و يطلق على هذا الجزء أيضا رمل بني سعد نسبة الى القبيلة التي كانت تسكن تلك المنطقة، وهم بنو سعد بن زيد مناة بن تميم، التي امتدت مواطنها الى قطر وعمان والساحل الغربي للخليج العربي حتى البصرة (١).

<sup>(</sup>١) البكري: معجم ما استعجم (١٠١).



وقد اطلقت هذه التسمية \_ رمل يبرين \_ على كل النطاق الرملي الجنوبي المعروف بالربع الخالي، فقد ذكر البكري ان حد اليمن مما يلي المشرق رمل بني سعد الذي يقال له يبرين، وهو منقاد من اليمامة حتى يشرع في البحر بحضر موت (١) . وأكد ذلك ما نقله عن الحربي في تعليقه على حديث النبي صلى الله علي وسلم «شفاعتي لأهل الكبائر من أمتي حتى حاء وحكم»، انها حيان باليمن في آخر رمل يبرين وهو على قوله حد اليمن (٢) .

#### وَبَارِ:

وتطلق ايضا على جزء من المنطقة التي شملها التعريف السابق، فقد نقل البكري عن الخليل بن احمد قوله عن و بار أنها كانت محلة عاد وهي بين اليمن ورمال يبرين (٣) وحددها الهمداني بقوله: «وفي اليمن ارض و بار وهي فيا بين نجران وحضرموت وما بين بلاد مهرة والشحر» (١).

#### الأحقاف:

ولا تزال هذه التسمية معروفة حتى اليوم، وهي التسمية الوحيدة التي ظهرت على الخرائط القديمة، فقد اثبتها الاصطخرى وابن حوقل في خرائطها (٥) وتختص بالجزء الجنوبي من الربع الخالي،

<sup>(</sup>١) المصدر السابق: (١/ ١٦).

<sup>(</sup>٢) المصدر السابق: (٤/ ٣٨٦).

<sup>(</sup>٣) المصدر السابق: (٤ / ١٣٦٦)

<sup>(</sup>٤) ياقوت: معجم البلدان: (٤ / ٨٩٦).

<sup>(</sup>٥) الاصطخرى: المسالك والممالك: ص ٢٠ وابن حوقل: صورة الارض، ص ٢٨.

و بخاصة تلك الرمال المتاخمة لبلاد عمان وحضرموت، اي النطاق الجنوبي من الاقليم.

وقد أسهب القدماء في بيان موقع الاحقاف لوروده في الكتاب العزيز، فذكر ياقوت عن ابن عباس ان الاحقاف واد بين عمان وأرض مهرة، وقال ابن اسحق الاحقاف رمل فيا بين عمان الى حضرموت. وقال قتادة: الاحقاف رمال مشرفة على البحر بالشحر من أرض اليمن وعَقّب ياقوت ان هذه الاقوال غير مختلفة في المعنى (۱).

#### رمل الجَزْء:

رمل الجزء بين السحر ويبرين، طوله مسيرة شهر تحله أفناء القبائل من اليمن ومعد، وعامتهم من بنى خويلد بن عقيل، سمى بذلك لأن الابل تجزأ فيه بالكلأ أيام الربيع فلا تَرِدُ الماء (٢).

ومما تقدم يمكن القول انه لا يوجد تعارض كبربين هذه التسميات، فالاولى وهي «رمل يبرين» او «رمال بني سعد» تطلق بوجه خاص على القسم الشرقي والشمالي الشرقي من الاقليم. و «الاحقاف» ما صاقب حضرموت وقارب هضبتها ولا يزال الاسم مستعملا هناك. و «الجزء» يطلق على القسم الشمالي الغربي جنوب

<sup>(</sup>١) معجم البلدان: (١ / ١٥٤). وفي الكتباب العزيز سورة باسم الاحقاف، وفيها قوله تعالى: «واذكر أخا عاد اذ أنذر قومه بالاحقاف» آية ٢١

<sup>(</sup>٢) نصر بن عبد الرحمن الاسكندري: كتاب الامكنة، مخطوط بالمتحف البريطاني، رقم ٢٠). «٢٣٦٠٣ ورقة رقم ٤١.

وادي الدواسر، حيث ينقطع العارض (١) (جبل طويق) أما «و بار» فتطلق على القسم الغربي منه المتاخم لبلاد اليمن.

# و \_\_ إقليم الجالات (الكويستات) الغربي:

ويمتدهذا الإقليم غربي الرمال السالفة الذكر، و يبلغ عرضه حوالى ٣٤٠ كيلومترا، ويتألف من عدد من (الكويستات) التي يسميها السكان هناك بالجالات مفردها جال، تمتد في شكل محاور يصل عددها في بعض المواضع نحو ثمانية جالات، تواجه المغرب منها جروف وعرة شبه قائمة، وتنحدر بالتدريج نحو المشرق وفقا للانحدار الطبوغرافي العام لشبه الجزيرة العربية. وتحتل الرمال حضيض بعض تلك الجالات، وبعضها الآخر تنتشر فيه القيعان والروضات والسباخ الناشئة عن تجميع مياه الأودية المنحدرة فوق أسطح تلك الجالات.

وأهم تلك الجالات هى جبال العارض (طويق)، الذي يسمى أيضا عارض اليمامة، ويتألف من تكوينات الحجر الجيري المنتمية للعصر الجواراسي الأعلى. وأدق من وصفها من العرب أبوزياد الكلابى، حيث يقول: «العارض باليمامة، فأما ما يلى المغرب منه فعقاب وثنايا غليظة، وما يلى المشرق وظاهره أودية تذهب نحو مطلع الشمس كلها. والعارض هو الجبل ولا نعلم جبلا يسمى العارض غيره. وطرف العارض في بلاد بنى تميم في موضع يسمى القرنين، فثم انقطع طرف العارض الذي من قبل مَهبّ الشمال،

<sup>(</sup>١) معجم البلدان: (٢ / ٥٨٥).

ثم يعود العارض حتى ينقطع في رمل الجزء (الربع الخالي)، وبين طرفي العارض مسيرة شهر طولا ثم ينقطع، واسم طرفه الذي في رمل الجزء الفُرُط» (١) .

وتمتد جبال العارض هذه نحو ۸۰۰ كيلومتر، يتراوح ارتفاع قصها بين ۸۰۰ مترا و ۱۰۹۰ مترا فوق مستوى سطح البحر. وترتفع نحو ۲۰۰ مترا عن السهول الواقعة غربى الإقليم. والى الشرق من العارض سلسلة أخرى من المرتفعات الشبيهة بجبال طويق أهمها جال أوكو يستا العرمة، وتتألف من تكوينات الحجر الجيري المنتمية للعصر الطباشيرى الأعلى. قال الأزهرى: العَرَمة تُتَاخِم الدهناء، وعارض اليمامة يقابلها (۲).

وتـرتـفع جـروف العَرَمة نحو ٥٤٥ مترا فوق مستوى سطح البحر وهـي أقـل بروزا من جبال طويق حيث لا ترتفع عن السهول المتاخمة لها من جهة الغرب سوى ١٢٠ مترا.

و بعد الدراسة السابقة يمكن القول أن تقسيم العرب الجزيرة العر بية إلى خمسة أقسام لا يعبر تعبيرا حقيقيا عن معرفتهم بأقاليمها المورف ولوجية على الوجه الصحيح. وعرفنا على سبيل المثال أن اقليم العروض يتضمن أربعة أقاليم مورفولوجية واضحة وصف العرب كل اقليم منها، ولا سيا إقليمي الصّمان والرمال، وصفا دقيقا.

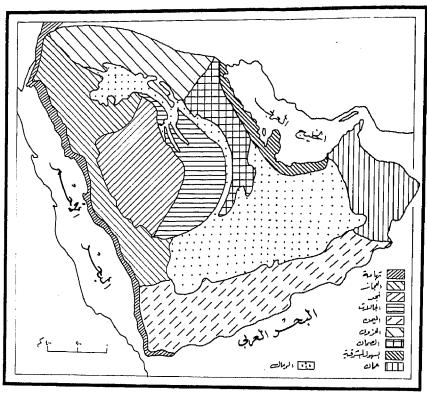
معجم البلدان: (٣/ ٥٨٥).

<sup>(</sup>٢) تهذيب اللغة: (٢/ ٣٩٢).

ومن النصوص العربية المتقدمة يمكن أن نصف الأقاليم المورفولوجية في شبه الجزيرة العربية في عشرة أقاليم كما توضحها الخريطة رقم (٦)، وهي:

- (١) إقليم تهامة.
  - (٢) إقليم نجد.
- (٣) إقليم الحجار.
- (٤) إقليم اليمن وهضبة حضر موت.
  - (٥) اقليم عمان
- (٦) إقليم الجالات (الكويستات).
  - (٧) إقليم الرمال.
  - (٨) إقليم الصَّمان.
- (٨) إقليم السهول الساحلية الشرقية.
  - (١٠) إقليم الحُزون الشمالية.

\* \* \*



(١) الدُجَاليم المورفولوجية في شبه الجزيرة العريبة

# خائمتنه

كان من الاهداف الأساسية لهذا البحث القاء الضوء على جهود العرب الأقدمين في تحديدهم شبه الجزيرة العربية، وبيان الصورة التنفصيلية للاقاليم المورفولوجية التي ينقسم اليها هذا الاقليم، ومحاولة تأصيل تلك المعلومات بالرجوع الى ما كتبه المحدثون في هذا الموضوع والى الدراسات الميدانية التي قام بها الباحث من أجل الوصول الي أفضل النتائج في هذا المجال.

وقد اتضح لنا من هذا البحث أن ثمت فرقا بين المدلول اللفظى لكلمة «جزيرة» الذي على أساسه حدّد ابن عباس شبه الجزيرة العرب العربية، ونقله عنه بعض الجغرافيين كالهمداني في صفة جزيرة العرب والمبكري في معجمه، والمدلول الجغرافي الذي اجتهد في بيانه كل من الاصطخري وابن حوقل والجيهاني والمقدسي، وتبيّن أيضا خطأ المحدثين الذين فهموا من نص ابن عباس اشتمال مفهوم جزيرة العرب على الأراضي الواقعة شرقي النيل، ومن ثم استطردوا في الحديث عن هجرة القبائل العربية الى تلك المناطق والصلات القديمة التي كانت تربط بين الجزيرة العربية وبين العُدُوة الغربية من البحر الأحمر.

و يتضح لنا أيضا أن جهود العرب في تحديد الاقاليم المورفولوجية التى تنقسم اليها شبه الجزيرة العربية كانت جهودا كبيرة إذ عبرت تلك الاقاليم بوضوح عن التباين الاقليمي في أنماط الاشكال الأرضية، وكانت في الوقت نفسه انعكاسا مباشرا للأحداث الجيولوجية التي مرت بها شبه الجزيرة العربية.

وتبين من البحث أن تقسيم العرب لبلادهم الى خمسة أقاليم رئيسية: تهامة والحجاز ونجد واليمن والعروض، لا يعبر تعبيرا حقيقيا عن معرفتهم بأقاليمها المورفولوجية على الوجه الصحيح، فمن خلال النصوص العربية أمكن القول بأن هناك عشرة أقاليم واضحة، وصفها العرب وميزوا بينها، وهى التى تبينها خريطة رقم (٦).

و تنبغى الاشارة الى أن العرب لم يقفوا عند الاختلاف المتضاريسي للتفريق بين تلك الاقاليم، بل أخذوا في الاعتبار اختلاف المناخ والحياة النباتية، ومثال ذلك قول ابن الفقيه: «فرق ما بين الحجاز ونجد أنه ليس بالحجاز غضا، فما أنبت الغضا فهو نجد، وما أنبت الطّلح والسَّمر والأسل \_ وواحده أسلة \_ فهو حجاز». وقول ياقوت: «اذا تصوبت في ثنايا ذات عرق واستقبلك الأراك والمرخ فقد أتهمَّت».

وقد حاول الباحث أن يربط بين النصوص العربية في هذا المجال و بين ما رآه في ميدان الدراسة، وأمكن بذلك تفسير بعض الآراء التى ذهب اليها العرب في تحديدهم لتلك الاقاليم.

واخيرا فان مساهمة الجغرافي في احياء التراث العربي لاينبغى أن تقف عند حد ما جاء في كتب البلدان والرحلات والمعجمات الجغرافية، اذ ان المادة الجغرافية التي يمكن استخلاصها من كتب الادب ومعجمات اللغة وشروح الشعر العربي تفوق ما قد نجده في الكتب الجغرافية، فعلى الجغرافي أن يأخذ من تلك المصادر جميعا، وان يتحقق منها عن طريق الدراسة الميدانية مسترشدا بكتابات المحدّثين وبحوثهم.

ولا بد من التأكيد هنا على أهية التمسك بالمسميات العربية للمواضع والاقاليم في شبه الجزيرة العربية، فقد رأينا من الدراسة أن معظم تلك المسميات ذات دلالة لغوية تعطى معنى محددا للموضع أو الاقليم، دون أن تغفل هذه الدلالة الظروف المناخية أو النباتية أو التضاريسية.

وبالتالى فان من الاهمية بمكان المحافظة على هذه المسميات واشاعتها بين الباحثين والطلاب المشتغلين بجغرافية الجزيرة العربية.

\* \* \*

# المصّادر والمراجع

#### أ\_الكتب:

- الأزهري، أبو منصور محمد بن أحمد:
   تهذيب اللغة (١ ــ ١٥)، القاهرة ١٩٦٤.
  - \_ الإسكندرى، نصر بن عبد الرحن:

كتاب الأمكنة، مخطوط بالمتحف البريطاني، رقم ٣٣٦٠٣

\_ الإصطخري، إبراهيم بن محمد:

المسالك والممالك، تحقيق محمد جابر الحيني، بالقاهرة ١٩٦١.

\_ الأصمعي، عبد الملك بن قريب:

«الدارات»، نشر في كتاب البلغة في شذور اللغة، ببيروت

- \_ الأصمعي، عبد الملك بن قريب:
- كتاب النبات، تحقيق عبد الله يوسف الغنيم، القاهرة ١٩٧٢.
  - \_ ابن الأعرابي، أبوعبد الله محمد بن زياد:

كتاب البئر، تحقيق رمضان عبد التواب، القاهرة ١٩٧٠.

- \_ الأنباري، أبوبكر محمد بن القاسم:
- شرح القصائد السبع الطوال الجاهليات، تحقيق عبد السلام هارون، القاهرة ١٩٦٣.
  - \_ البكرى، أبوعبيد الله عبد الله بن عبد العزيز:

۱ \_ معجم ما استعجم (۱ \_ ٤)، تحقيق مصطفى السقا، القاهرة ١٩٤٥

٢ ــ الممالك والمسالك، مخطوط بمكتبة لاله لى باسطنبول، رقم
 ٢١٤٤

٣ ـ جزيرة العرب من كتاب الممالك والمسالك لابي عبيد البكري، تحقيق عبد الله يوسف الغنيم، الكويت ١٩٧٧.

\_ الجوهري: إسماعيل بن حماد:

الصحاح، تحقيق أحمد عبد الغفور عطار، القاهرة ١٣٧٧ هـ

ــ الحربي، إبراهيم بن إسحاق:

المناسك وأماكن طرق الحج ومعالم الجزيرة، تحقيق حمد الجاسر، الرياض ١٩٦٨.

ابن حوقل، أبو القاسم النصيبى:
 صورة الأرض، مكتبة الحياة، بيروت (بدون تاريخ).

ابن خرداذبة، أبو القاسم عبيد الله بن عبد الله:
 المسالك والممالك، ليدن ١٨٨٩.

— الخطيب البغدادي، أحمد بن على: تاريخ بغداد، القاهرة ١٣٤٩ هـ.

ابن رسته، أحمد بن عمر:

الأعلاق النفيسة (المكتبة الجغرافية العربية)، ليدن ١٨٩١

ـــ ذو الرمة، غيلان بن عقبة:

ديوان ذي الرمة، غيلان بن عقبة، شرح أبي نصر أحمد بن حاتم الباهلي، تحقيق عبد القدوس أبو صالح دمشق ١٩٧٣.

ــ الزبيدي، محمد مرتضى:

تاج العروس، مصر ١٣٠٧ هـ

- \_ السكرى، الحسن بن الحسين:
- شرح أشعار الهذليين، تحقيق عبد الستار فراج، القاهرة ١٩٦٥.
  - ابن سلام، ابوعبيد القاسم بن سلام:
  - الأموال، تحقيق محمد خليل هراس، القاهرة ١٩٦٨.
    - صلاح بحیری:
    - جغرافية الصحاري العربية، عمان ١٩٧٢.
      - ــ ابن الفقيه، محمد بن أحمد الهمذاني:
      - مختصر كتاب البلدان، ليدن ١٨٨٥.
      - \_ لغدة، الحسن بن عبد الله الاصفهاني:
- بلاد العرب، تحقيق حمد الجاسر وصالح العلى، الرياض ١٩٦٨
  - \_ ابن ماجد، شهاب الدين أحمد:
- كتاب الفوائد في أصول علم البحر والقواعد، تحقيق ابراهيم خوري وعزة حسن، دمشق ١٩٧١.
  - محمد متولى
  - حوض الخليج العربي، حـ ١، القاهرة ١٩٧٥
    - محمود طه ابو العلا:
  - جغرافية شبه الجزيرة العربية، القاهرة ١٩٧٧.
    - ــ معمر بن المثنى، أبو عبيدة:
  - نقائض جرير والفرزدق، تحقيق بيفان ، ليدن ١٩٠٥.
    - \_ المفضل الضبى:
- ديوان المفضليات، تحقيق أحمد محمد شاكر وعبد السلام هارون، القاهرة ١٩٦٣.

- المقدسى، محمد بن أحمد:
   أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، ليدن ١٩٠٦.
  - ابن منظور، محمد بن مكرم:
     لسان العرب، القاهرة ١٣٠٠ هـ.
- ــ النابغة الذبيانى: ديوان النابغة الذبيانى، صنعة ابن السكيت، تحقيق شكري الفيصل ببيروت ١٩٦٨.
- نالينو، كرلو
   علم الفلك، تاريخه عند العرب في القرون الوسطى، روما ١٩١١.
   الهمدانى، الحسن بن أحمد:
  - صفة جزيرة العرب، تحقيق محمد الأكوع، بيروت ١٩٧٤.
    - \_ ياقوت الحموى: معجم البلدان، تحقيق فستنفلد، ليبزج ١٨٦٦.

## ثانيا المراجع الأجنبية

أ\_الكتب

- Aramco Handbook, Arabian American Oil Company, Dhahran, Saudi Arabia., 1968.
- Cooke, R.U. and Warren, A. (1973) Geomorphology in Deserts, London
- Migahid, A.M. and Hammouda, M.A., (1974)
   Flora of Saudi Arabia. Riyad Univ. Pub., Riyad.
- Lusting, L.K., (1976)
   Geomorphology and Surface Hydrology of Desert Environment. Office of Arid Lands Research, Univ. of Arizona, Tucson, Arizona
- Al-Rashid, S.A., (1980)
   Darb Zubaydah, The Piligrim Road from Kufa to Mecca.
   Riyad Univ. Pub., Riyad.

#### ب ــ التقارير والخرائط والدوريات

Bramkamp, R.A. and Ramirez, L.F., (1958): Geologic Map of the Northern Tuwayq Quadrangle, Kingdom of Saudi Arabia. U.S. Geol. Survey, Misc. Geol. Inves. map I-207A, Washington.

- Bramkamp, R.A. and Ramirez, L.F. (1959):
  Geologic Map of the Wadi Al-Batin Quadrangle, Kingdom of Saudi Arabia. U.S. Geol. Survey, Misc. Geol. Inves., map I-203 A, Washington.
- Bramkamp, R.A., Brown, G.F.Holm, D.A., and Layne, N.M. (1963): Geologic Map of the Wadi Assirhan Quadrangle, Kingdom of Saudi Arabia, Misc. Geol. Inves. map I-200 A, Washington.
- Brown, G.F., (1960):
  "Geomorphology of Western and Central Saudi Arabia",
  Inter. Geol. Cong. 21st, Copenhagen, PP. 150-159.

Harriss, T.F. and Barger, T.C. (1938):
"Geology of the Rub al-Khali and Adjacent Portions of Southern Arabia". Geological Report No 21, Al-Khabar, Saudi Arabia, 35 P.

Holm, D.A. (1953):
"Dome - Shaped Dunes of Central Nejd, Saudi Arabia". Inter.
Geol. Cong., 19th, Algiers, PP. 107-112.

Holm, D.A., (1960):
"Desert Geomorphology in the Arabian Peninsula", Science,
Vol. 132, Number 3437, PP. 1369-1379.

旅旅旅

# ب \_ الدوريات توني و يلكنسون

«مصادر المياه في محطات درب زبيدة»، مجلة أطلال، حولية الآثار العربية السعودية، العدد الرابع، الرياض ١٩٨٠، من ٣٥-٧٩.

#### جيمسكنود ستاد

«مشروع درب زبيدة ١٣٩٦ هـ / ١٩٧٦ ــ تقرير مبدئي عن المرحلة الأولى لمسح درب زبيدة» مجلة أطلال، حولية الآثار العربية السعودية ، العدد الأول، الرياض ١٩٧٧، ص ص ٤٧-٧٢.

#### خالد الدايل وصلاح الحلوة

«مشروع استكشاف درب زبيدة ــ التقرير المبدئي عن الموسم المثاني لاستكشاف درب زبيدة ١٣٩٧ هـ / ١٩٧٧ هـ ». مجلة أطلال، حولية الآثار العربية السعودية، العدد الثاني، الرياض ١٩٧٨، ص ص ٩٠-٤٧.

# خالد الدايل وصلاح الحلوة ونيل ماكينزى

«التقرير المبدئي لمسح درب زبيدة \_ المرحلة الثالثة ١٣٩٨هـ المرحلة الثالثة ١٣٩٨هـ ١٩٧٨م» مجلة أطلال، العدد الثالث، الرياض ١٩٧٩، ص ص ٤٩ - ٢٣٠.

#### سعد الراشد

«برك المياه على طريق الحج من العراق إلى مكة ونظائرها في الأقطار الأخرى» مجلة أطلال، العدد الثالث، الرياض ١٩٧٩، ص ص ٥-٦٧.

#### صلاح بحيري:

«المعالم المورفولوجية لصحراء شمال شبه جزيرة العرب» مجلة دراسات، مجلة علمية تصدر عن الجامعة الأردنية، المجلد الأول، العدد ١، ٢، الأردن، كانون الأول، ص ص ٧-٣٠ صلاح حلوة ونيل ماكينزي

«برنامج توثيق معالم الطريق الاسلامي الشهير ــ درب زبيدة ١٣٩٥ ـ التقرير المبدئي عن المرحلة الرابعة من مسح درب زبيدة ١٣٩٩ هـ/١٩٧٩م» مجلة أطلال، العدد الرابع، الرياض ١٩٨٠، ص ص ص ٦١-٧٠.

### عبد المحسن الحسيني

«الاقسام الجغرافية لجزيرة العرب». مجلة كلية الآداب، جامعة الاسكندرية، المجلد السادس والسابع، ١٩٥٢ \_ ١٩٥٣، ص ص ١٠١\_١٣٧

#### محمد محمود الصياد

- السبع الخالي» مجلة مرآة العلوم الاجتماعية، السنة الخامسة،
   العدد الأول، القاهرة ١٩٦١، ص ص ١٨-٢٩.
- ۲ -- «هـذه الجزيرة العربية» مجلة جامعة الملك سعود، العدد الأول،
   السنة الثانية، الرياض ١٩٥٩، ص ص ٩٤-٦٤.

非非特

فهرست المواضع

# فهرس المواضع (أ)

ان الأحر الله عراد الله على الأحراد الله على ال
قيق
لابلة
٣٤ le
بوظبی
بين
 لا ثوارلا ثوار ۷۱
جأ
لاحساء
حساء خرشاف ٥٥
حساء بنی سعد
حساء القطيف
لأحقافلأحقاف
خيلة حمى ضريةخيلة حمى ضرية
ذرعاتذرعات ۲۰،۱۹،۱۰
لاردنلاردن
ُرضِ العمالقة
ُرضَ القبطُرضَ القبط
رض مهرة  مهرة کانات مهرة المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم ا
أرض البونانية

1/	الأزرق
٦٦،٤٨	الاسياح (النباج)
17	اسياف البحرين
	الاشحار
٤٥	الاشخرة
	الأطهار
٦٨	اقماع الدهناء
٠١	الامارات العربية المتحدة
19 (10	الانبار
١٨	أودية شيبان
1, 77, 17, 07.	أيـــــــة ۱۶، ۱۰، ۱۷، ۹
	(ب)
	بئر زرود
٣٤	بئر زرود البادية
۳٤	بئر زرود
۳٤	بئر زرود البادية
۳٤ ۱۸ ۲۳ ۲۱-۱۸	بئر زرود
ΥΈ ۱Λ Υ۳ 'Υ۱ – ۱Λ ον ' έΛ	بئر زرود البادية بادية الشام بادية العرب
<ul> <li>Υξ</li> <li>ΥΥ (Υ) – \Λ</li> <li>Ον (ξΛ</li> <li>ΣΤ</li> <li>ΥΥ () 9 () 0</li> </ul>	بئر زرود البادية بادية الشام بادية العرب الباطن (وادى فلج) الباطنة
<ul> <li>Υξ</li> <li>ΥΥ (Υ) – \Λ</li> <li>Ον (ξΛ</li> <li>ΣΤ</li> <li>ΥΥ () 9 () 0</li> </ul>	بئر زرود البادية بادية الشام بادية العرب الباطن (وادى فلج) الباطنة
<ul> <li>Υξ</li> <li>ΥΥ (Υ\ - \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \</li></ul>	بئر زرود البادية بادية الشام بادية العرب الباطن (وادى فلج) الباطنة

٤٢،٤٠	
ξξ	
<b>६</b> ٧	بحر فارس
١٤	البحر المتوسط
18 6 18	بحر مصر والشام
10	البحر الميت
٥١ - ٤٩ ، ٤٢ ، ٣٨، ١١	البحرين
10	البحيرة المنتنة
٧٠، ١٦، ١٦، ١٦، ٧٠.	بركة العشار
٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	بريدة
۲۶	البرميي
۸۰ ـ ۲۰ ، ۵۰ ، ۱۲ ، ۱۲ ، ۱۲ ، ۱۲ ، ۱۲ ، ۱۲ ، ۱۲ ، ۱	
19 (10	البطائح
٤٨، ٤٧	بطيحة البصرة
۳۸	بطن تهامة
١٥	بعلبك
۲۹،۱۳	بلاد الاشعرين
۸٤	بلاد بنی تمیم
۲۹ ،۱۳	بلاد حكم
۲۱، ۱۲، ۲۱، ۲۱	بلاد الروم
۲۰ ، ۱۹ ، ۲۰ ، ۲۰	الله على الله الله الله الله الله الله الله ال
<b>*</b> 0	
19 6 18	

١٣	بلاد فرسان
۳۸ ،۲۹	بلاد كنانة
ΛΥ	بلاد مهرة
١٧ ، ١٥	البلقاء
	بهراء
۳۰	بيت المقدس
١٣	بيروت
۰۱، ٤٣، ٢٤، ٣٨	بينونة
(ت)	
۵۹	تبوك
٤٧ ، ٤١ ، ٣٩ ، ٣٧ ، ٣٥	تثلیث
Y · (19 (10	تدمر
٣٥	التعكر
٠٠ ، ١١، ٧٧ ــ ٢٣، ٤٣، ٢٣، ١٤، ٢٨، ١٠	تهامة
٣٨	تهامة أم جحدم
٣٩	تهامة الحجاز
٣٩	تهامة عسير
۰۹ ،۱۸ ،۱۷	
١٤	تيه بني اسرائيل
( <sup>ث</sup> )	
441/	ال••ال ق

٧٤	*******************	لثور الأغر ً
		لثويرلثوير
۷١		لثو يرات
		J. J
	(r)	•
۱۳		) 
. 11		عجار
		الجافورة
		جبال الحجاز
٤٦	٠٤٤	جبال الحجر الشرقي
٤٦	***************************************	جبال الحجر الغربي
		جبال راجروس
	the state of the s	جبال شعبي
		ب جبال الشوري
		بجبال طور وس
		· · ·
		جبال العارضي = جبال طويو
٧٨		جبال عمان
		جبال مدين
۷۸		جبال اليمن
٤٩	•••••	جبل أجأ
		الجبل الأخضر
		جبل الأيم
		حيل خثارق

جبل السراة       جبل سلمى         جبل سلمى       جبل سواج         جبل شرم       ۳۶         جبل شمسان       ۳۰         جبل شمسان       ۱         جبل شمسان       ۱         بجبل شمسان       ۱         بجبل شمسان       ۱         بجبل طخفة       ۱         بجبل طويق       =         بجبل عيدة       ا         بحبل كتيفة       ۱         بحبل اللهيب       ۱         بحبل الموتدات       ا         بحبل الوتدات       ا         بحبل الجيمر       ا         بحبل الجيمر       ا         بحدة       ا		•••••	
جبل سلمى       جبل سواج       ٤٩         جبل سواج       جبل شمسان       ٤٠ ، ٣٥         حبل شمسان       ٩٠ ، ٠٣٥       ٤٠ ، ٠٣٥         حبل الشمطا       ١٤ ٠       ١٤ ٠         حبل شوفان       ١٠ ٠       ١٤ ٠         حبل طخفة       ١٩ ٠       ١٩ ٠         حبل طويق       = جبال طويق       ١٩ ٠         حبل عسعس       ١٩ ٠       ١٩ ٠         ١٠ ٠       ١٩ ٠       ١٩ ٠         ١٠ ٠       ١٩ ٠       ١٩ ٠         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١         ١٠ ١       ١٩ ١       ١٩ ١ <th>40</th> <td>٠ ٢٩</td> <td>جبل السراة</td>	40	٠ ٢٩	جبل السراة
جبل شرم       جبل شعر         جبل شعسان       ۳٥         جبل شمسان       ۷٤         جبل شوفان       ۲۹         جبل طخفة       ۹٤         جبل طويق       = جبال طويق         جبل عسعس       ۹٤         حبل عسعس       ۹٤         حبل عيدة       ۷٤         حبل كتيفة       ۷٥         جبل كدمل       ۷٠         حبل اللهيب       ۷٠         حبل المقوجي       ۲۰         الجبلين       ۷۶         الجحفة       الجحفة	٦.	٠٤٩	جبل سلمي
جبل شرم       جبل شعر         جبل شعسان       ۳٥         جبل شمسان       ۷٤         جبل شوفان       ۲۹         جبل طخفة       ۹٤         جبل طويق       = جبال طويق         جبل عسعس       ۹٤         حبل عسعس       ۹٤         حبل عيدة       ۷٤         حبل كتيفة       ۷٥         جبل كدمل       ۷٠         حبل اللهيب       ۷٠         حبل المقوجي       ۲۰         الجبلين       ۷۶         الجحفة       الجحفة	٤٩	•••••••	جبل سواج
جبل شعر       ١٩٠         جبل شمسان       ١٩٠         جبل شوفان       ١٩٠         جبل طويق       = جبال طويق         جبل طويق       = جبال طويق         حبل عسعس       ١٩٠         ١٩٠       ١٩٠	٤٣	, 	جبل ش <i>ر</i> م
جبل شمسان       ۱۳۵         جبل الشمطا       ۱۳۵         جبل شوفان       ۱۹         جبل طخفة       ۱۹         جبل طویق       ۱۹         جبل عیدة       ۱۹         ۱۹       ۱۹	٧٣	•••••	جبل شعرً
٧٣         جبل طخفة         جبل طويق         جبل عسعس         ٩٠         جبل عيدة         ٧٠         جبل كدمل         ٨٠         حبل اللهيب         ٧٠         حبل اللهيب         ٨٠         حبل المقوجي         ٨٠         ١٠ <t< th=""><th>٤٠</th><th>،۳٥</th><th>جبل شمسان</th></t<>	٤٠	،۳٥	جبل شمسان
جبل طخفة       جبل طويق         جبل طويق       جبل عسعس         جبل عيدة       ٧٥         جبل كتيفة       ٧٥         جبل كدمل       ٧٥         جبل اللهيب       ٧٥         جبل المقوجي       ٧٧         جبل الوتدات       ٤٧         الجبلين       ٧٨         الجبيل       ١         الجحفة       ١			
جبل طخفة       جبل طويق         جبل طويق       جبل عسعس         جبل عيدة       ٧٥         جبل كتيفة       ٧٥         جبل كدمل       ٧٥         جبل اللهيب       ٧٥         جبل المقوجي       ٧٧         جبل الوتدات       ٤٧         الجبلين       ٧٨         الجبيل       ١         الجحفة       ١	٧٣	••••••	جبل شوفان
جبل عسعس       ٩٤         جبل عيدة       ٧٥         جبل كدمل       ٧٥         جبل اللهيب       ٧٤         جبل المجيمر       ٧٤         جبل المقوجي       ٧٧         جبل الوتدات       ٤٧         الجبلين       ٧٨         الجيل       ١         الجحفة       ١	٤٩	•••••	جبل طخفة
جبل عسعس       ٩٤         جبل عيدة       ٧٥         جبل كدمل       ٧٥         جبل اللهيب       ٧٤         جبل المجيمر       ٧٤         جبل المقوجي       ٧٧         جبل الوتدات       ٤٧         الجبلين       ٧٨         الجيل       ١         الجحفة       ١			حيل طويق = حبال طويق
٧٤         جبل كتيفة         جبل كدمل         حبل اللهيب         ٧٠         جبل المحيمر         ٢٠         حبل المقوجي         حبل المقدات         ١٤         ٢٠         ١٤ <th>٤٩</th> <th></th> <th></th>	٤٩		
٧٠         جبل كدمل         ٧٠         جبل اللهيب         ٧٠         جبل المقوجي         جبل الوتدات         ٤٧         ١٠			
۳۸         جبل اللهيب         مبل المحيمر         جبل المقوجي         جبل الوتدات         به المحيان         الحبلين         الحيال         الحفة			<del>-</del>
جبل المجيمر         ۷۳         جبل القوجي         جبل الوتدات         ۱. الجبلين         ۷۸         ۱. الجبيل         ۱. الجحفة	٣٨		
جبل المجيمر         ۷۳         جبل القوجي         جبل الوتدات         ۱. الجبلين         ۷۸         ۱. الجبيل         ۱. الجحفة	٧٥	•••••	- جبل اللهيب
٧٣         جبل المقوجي         جبل الوتدات         ١٠ <t< th=""><th></th><th></th><th></th></t<>			
جبل الوتدات	٧٣	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	جبل المقوجي
الجبلين الجبلين المحيل المجبيل المجيل المجيل المجيل المجين المجي			••
الجبيل			
الجحفة			••
			•

٤٧ ،٣٧	جرش
	الجزء = رمل الجزء
Y1 - 17 - 11 - 11 - 17 · 17 · 17	الجزيرة الفراتية
٤٧ ،٣٥	الجلسا
٧٢	الجلة
٧٧ ،٦٠ ، ١٩٥ ،٣٨ ،١٧	الجوف
٥١	جون الكويت
(ح)	
٧١ ،٣٥	
٧١	حائل (القصيم)
٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	حبل الحاضر
٠٠٠٠ ٨٢ ، ٨٦	حبل حزوي
٦٨	
۸۸ ۸۲	
٦٨	جيا. معيا
- 67, 07 - 77, 13, 73, 60, 74, 16	
٤٧ ،٣٦	
٣٦	
٣٦	
۳٦ ٧٧٧	حجاز المدينه
۲۷،٬۱۷	
٧٣	حجرة ثريان

		الحديثة
۳٥	۲۹	الحرار
		حرض
		حرة سليم
		حرة ليلي
		حزن کلب
٥٧	٠٤٧	حزن غاضرة
٤٨	٠٤٧	حزن الكوفة
٥٦	، ٤٨	حزن بنی یر بوع
79	•••••	حزن ينسوعة
٨٦	،٥٨،٥٦	الحزون
		حزوي
۷٣	•••••	حسلات
۸۳	71, 71, 74, 64, 73, 74,	حضرموت
٥٧	،٤٨	حفر الباطن
٦٨		حفر بنی سعد
		حفر ابی موسی 😑 حفر الباطن
۱٩		حلب
۲.	(19 (10 (14	همص
٣٨		خمضة
۱0		حوران
		١ ــ . څ

(خ)

٥٢	***************************************	لخبراء
٦٨		خشاخش
٧٣	· «٧٢	َلْحَفْ
ه ځ	•	الحلوفالخلوف
۱۳		خليج أيلة
١٤		خليج السويس
۸٠	٠٧٨ ١٥٨ ١٥٢ ١٤٥ ١٤٣ ١١٥	الحليج العربي
١٥		خليج العقبة
و ک		خليج عُمان
	•••••	
٥ /	••••	الخورنقا
٤٤	•••••	خورفكان
	(د)	
۱٩	٠,١٥	الدالية
٤٤	۲۳۸	دبا
	·	
٥١		دجُلة
	•••••••	
٦.	•••••	درب ز بیدة
ر ب		

دمشق ۱۳، ۱۰، ۱۹، ۲۰
دهلك
الدهناء ٨٤، ٥٥ ــ ٢٦، ٥٦، ٧٧ ــ ٧٠، ٨٧، ٥٠
دومة الجندل
ديار الروم
ديار فارسٰ
(ذ)
ذات عرق ۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
( )
راس الحد ٤٤، ٢٠
راس الخيمة ٣٤، ٤٤
راس مسندم ۲۶، ۳۶
الربع الخالي ٣٩ ــ ٢٤، ٤٤ ــ ٢٦، ١٥، ٥٥، ١٦، ٩٦،
۱۲ ،۸۰ ،۷۸ ،۷۷ ،۷۰
الرحبة ١٩،١٥
أم رضمة ٥٥
الرقة١٩٠١ الرقة
رماح رماح
رمال الأحقاف
رمال الدغمرمال الدغم
رمال زرودمال زرود ود

۸۳ ،۸۰ ،۷۹ ،۳۸	رمال بنی سعد
	رمال يبرين
V£ 6V1	رمل الأثوار
	رمل بينونة
	- ص رمل جراد
	رمل الجزء
	رمل الدبيل (نفود الدحي)
	رمل بنی سعد = رمال بنی سعد
۷۰،۷۰،۲۲،۰۷،۰۷	رمل عالج
٧٣	رمل الغضا (عريق الدسم)
٧١	رمل الوركة
٤٦،٤٥	روس الجبال
٠٨	روضة معقلة
١٨	ريف العراق
	(j)
	زبالة
٢٢، ٢٢	الزرق
٧٠ ،٦٩ ،٥٩	زرود
	زغر
٧١	الزلفي
•	
١٦	( <i>س</i> ) . احا أباة
17	

۱۳	راية	ساحل
۱۳	الطورا	ساحل
۰۰	(سافلة نجد)	السافلة
٧.	•••••	ساق .
۷۸،	ىطي ٧٥	سبخة ه
٤٩		ستار ال
٤١٥	٤٠،٣٦ ٣١	السراة
٣٦		سراة الأ
٣٦	يف	سراة ثق
	لحجازلحجان	
٤٧	نوءة	سراة ش
٣٦	سير	سراة ع
	هم وعدوان	
	يمن	
	اِح	•
	oq	
	١٥	
٤٨		سميراء
٦٦.	70	السمينة

££	مهل الباطنة
٠٩ ٥٥	م سهم
P1	۱ ۱٬۰۰۰ سواد البصرة
Y1 617 617	
٤٧ د ١٥	
١٣	
٤٠	
۲۱ ،۱٤	سياءاء
(ش)	
٤٤	ا) شل قة
۱۶، ۱۵ ــ ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۳۷، ۳۷، ۳۷	
٠٠٠٠ ٢١، ٣٩، ٢٧، ٣٨، ٣٨	
19 (10	
۳۹ ،۳۸	
۳۸	
٧٥	شعف عس
77	سعيب الدات
77	الشفائق
	الشماليل
(ص)	
رت )	» <b>1.</b>
	- صحاد

٠٦	صحاري الحماد
٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	صفراء الرو يكبة
٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
۸٦، ۸۵، ۵۵، ۵۸، ۸۵، ۸۵، ۸۵، ۸۵، ۸۵	
٣٩ ،٣٢	صنعاء
£ £ 617	صور
(ط)	
۳٦، ۲۹	الطائف
٣٩	طلحة
۳۹ ،۳۸	طلحة الملك
١٤	الطور
(ظ)	
ξο	ظفار
(9)	
٨٤ ،٧٥ ،٧٢ ،٧٠ ،٦٩	
Λο (Λξ (ο ·	عارض اليمامة
o ·	
10	
۲۱، ۱۱، ۲۱، ۲۱، ۲۱، ۳۲	
٤٩ ، ٤٨	عجلز

عجمال
عدن ۱۸،۱۳
عدن ابین
العذيبالعذيب
العراق ١٧،١٤
العرجالعرج
عرعدنعرعدن عدان عدان عصور عدان عصورعدان على
عرق الأبيتر
عرق الاشعلى
عرق المظهورعرق المظهور
العرمة ٦٠، ٦٦، ٦٦، ٧٠، ٥٧، ٨٤، ٥٨
العروض ۱۱، ۲۷، ۲۸، ۲۲، ۶۹، ۵۰، ۵۸، ۸۲، ۸۹
عريق الدسم (رمل الغضا)
عسقلان
عسير ۲۲، ۳۷، ۸۷
عقبة الضلععقبة الضلع
عَمَّانعَمَّان
عمان ۱۱، ۱۷، ۲۰، ۲۷، ۲۹، ۳۷، ۳۳ عمان
۷٤، ۱۵، ۳۵، ۸، ۳۸، ۶۸
عنز ۳۸
عنيزة عنيزة
عبون ادر فهيد

	(غ)	
٤٨		غمرة
	۸۲، ۴۲،	
٤٣	٠٢٩ ،٢٨	غُور تهامة
49		غور الشام
10		الغوطة
	•	
	(ف)	
۱۹	۲۱، ۳۱، ۰۱، ۲۱،	الفرات
٥٨	•••••	الفرط
10	٠١٣	فلسطين
٦.	دو٧ ١٣٥	فيد ً
	(ق)	
۱۹	۱۱۷	القادسية
٠.		القارة
` ~~		قاع بولان
	61V	
		قرقیسیا
١.٠		القرنىن
<b>Λ</b> ζ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	قريات الملح
7.		ريالقصائم للمستنان

۷١	۱ ، ٤٩ ، ٤٨	القصيم .
	٠ ، ، ، ١٢	
	۲	
٥٦	سمان	قفاف الص
۱۳	~	القلزم .
	ر بوع ٧	
	٠ ١٣،١٢	
٤٤	نن	أم القيوي
		,
	(ట)	
۱۲	,	كاظمة
٣٧	·	كتنة
٣٧	·	الكعبة .
19	٠ ١٥٠ ، ٤٨ ، ١٨ ، ١٧ ، ١٥	الكوفة .
	(ل)	
٤٤	· ,	الليوة
	· ·····	
	(9)	
۱۹	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	مآب .
	( cm	
	م لوط ۱۹۵۰	•

	مدين
٥٣	المدينة
٧١	مراة
70	مريخ
٤٦	مسقط
٦٩	مسقط الرمل
۲١	مصر ۱۲، ۱۶،
70	مصرط
ه ع	مصيرة
	مضيق هرمز ۳۸، ۲۶،
	معقلة
٧٣	المقوقي (المقوجي)
٦٨	~ ~ 11, TI, 17, 77, 77, P7, V3 _ P3, · F, or _
	الممغرة
	المملكة العربية السعودية
۷١	منحور
۷١	الميركة
	(ن)
	النباج
	نباج بني عامر
۰۰	نجد ۱۱، ۲۷ – ۲۹، ۲۳، ۳۵، ۳۵، ۸۶، ۸۶،
	نحران السواد

١٧	لنجف
٤٧	
٧٣ ،٧٠	نفود الثويرات
٧٤	
٧٢	
٧٣ ،٧١	
٧٣ ،٧١	
٧٣	
٧١	نفود قنيفذة
٧٠،٦٠،٥٨	
٧٤	
17.10	
18 614	
	<b>0.</b> 30
(هـ)	
· /	
00 (17	هحر
٣٧	
٤٨	···•
٦٢ ، ٥٩	
۸٦،٧٨، ٤٥، ٤٤، ٣٩، ٣٨	•
٥٣ ،٥٢	
19	

**(9)** 

وادي برك
وادي الجرير
وادي الجزي
وادي حضرموت
وادي الدواسر ۷۰، ۲۹، ۸٤
وادي الرمل ٦٩، ٦٩ ـ ٧٠
وادي الرمة٧٥ ، ٦١، ٧١ – ٧٤
وادي السرحان
وادي سمايل
وادي السهباء
وادي الشام
وادي شيبان
وادي عربة
وادي فلج (الباطن)
وادي القرى
وادي مبهل
واسط
وبار ۲۰ ، ۲۱ ، ۷۸ ، ۲۷ ، ۲۸ ، ۸۷ ، ۸۷ ، ۸۲
وجرة ٨٤
الوديان
و يلة

#### (ي)

۸۳	۲۷۹	679	1, 07,	۳۸ ،۳۷		. <b></b> .	• • • • • • • • •	يبرين
٨٤	۲۸،	٥٢٥	, ، ، ه	۸۳، ۸	۱۱، ۲۷،	۲،۱۱		اليمامة
٤٤ '	۳۰ ۱	ه ۳۰	۲۹،	۲۷ ،۱۱	۱، ۱۲، ۱	1160		اليمن
٠٩.	'۸۵	۱ ،۸٤	٠٨٠	(0 + (5	٥٤، ٧	٤٣		
٣١	• • •							ينبع البحر
٦٨	٥٦٥							البنسوعة

\* \* \*



فهرت الأعثلام

الاشخاص والقبائل والطوائف

#### فهرس الاعلام الاشخاص والقبائل والطوائف (١)

حسان عباس
لادريسي، محمد بن محمدلادريسي، محمد بن محمد بن
لازهــري، محــمــد بــن أحمــد ٥٥، ٥٥، ٦٥، ٦٧- ٦٩، ٥
لاصطخرین ۲، ۱۶، ۱۹، ۱۹، ۲۱، ۲۷، ۲۷، ۲
لاصفهاني، الحسن بن عبد الله ٥، ٤٨، ٧١-٤
لاصمعيّ، عبد الملك بن قريب ٥، ١٨، ٢٩، ٣٢، ٣٨، ٤١
٤٨
مرؤ القيس ٢
لأمو يون ِ
الانباري، محمد بن القاسم
(ب)
بارجر٧
الباهلي، أحمد بن حاتم
يخت نصر
براون٧
برامکمب ۵۰، ۹۰، ۷ برامکمب
A . A . V

البكري ۲، ۱۱، ۱۱، ۲۸، ۲۸، ۲۹، ۳۳، ۳۳
- AT, 73, T3, Y3, T0, 0F, 7A, PA
بوكوك
( <del>ت</del> )
تغلبتغلب
تنوخ
( <b>ث</b> )
(ث) ثمود
(ج)
جرير
الجيهاني۱۲، ۲۱، ۲۱، ۲۱، ۲۱، ۲۱، ۲۱
$(\tau)$
<b>رح)</b> حاء
الحازمي
ابن حبيب
الحربي ١٥٠-٧٠ ٨٢ ٨٢
ابن ابي حفصة، محمد بن ادريس
حکم
•
حمد الجاسر

٤٢	لحميري، محمد بن عبد المنعم
77	وحنيفة
۱۲، ۱٤، ۷۷، ۲۸، ۹۸	بن حوقل ۲، ۲۵–۱۹،
•	
	(خ)
٤٢ ،٣٩	بن خرداذبة
	لخطيب البغدادي
	الخليل بن أحمد
۸۳	بنو خو يلد بن عقيل
٦٢	خير الدين الزركلي
	<del>"</del>
	()
	راميرز
١٦	ربيعة
٠ ٥٥	رس
ארי ידו	ذو الرمة (غيلان بن عقبة)
۱۲، ۲۲، ۲۳	الروم
	·
	<b>(</b> )
٦٠	زبيدة (أمة العزيزبنت جعُفر)
٠٠٠٠٠٠ ١٢، ١٤، ١٤	ابه زياد الكلابي

1	س .	١
١	U.	,

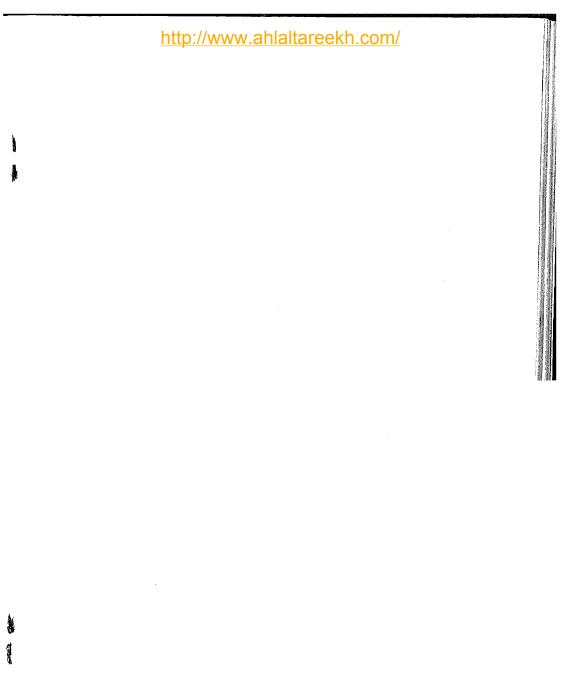
http://www.ahlaltare	ekh.com/
١٢	
o	عبد السلام هارون
١٣،١٢	عبد المحسن الحسيني
١٧	عبد الله الغنيم
۲۹	
٠٠	العمراني
١٢	عمربن الخطاب
٠	عمر بن المطرف
٠ ٢٢	
٤٩	
	'
(غ)	
٠٦	غسان
7	الغندجاني ، الأسود
	·
(ف)	
۲۱، ۸۱، ۲۲، ۳۲، ۰۰	فارس
۲۲، ۲۲، ۲۲، ۲۰	الفرزدق
١٧	فستنفلد

(ق)

http://www.ahlaltareekh.com/
القبط
(4)
ابن الكلبي
(م)
ابن ماجد، شهاب الدين أحمد
مالُّك بن أنس
محمد (صلى الله عليه وسلم)٥١١٠
محمد الأكوع
محمد جابر الحيني
محمد خلیل هراس
محمد محمود الصياد ٣٦، ٥٢
محمد متولي
محمود طه ابو العلا
مصطفى السقا
مضرمعد ۸۳۰ ۱۹
ابن المعذل، أحمد بن المعذل
المغيرة بن عبد الرحمن
المقدسي ١١، ١٨ ـ ٢٠، ٢٣، ٢٧، ١٤، ٧٧، ٩٨
ابن منظور، محمد بن مکرم

(3)
ن النديم
ىنصاري
( <b>-&amp;</b> )
مارون الرشيد
لماريس ٧٧
لهمداني، محمد بن أحمد ٥، ١١- ٢٩، ٢٩؛
١٣، ٥٣- ٢٤، ٧٤، ٩٤، ٢٨، ٩٨.
هولم۸ه
(9)
خو و بار۹
(ي)
ياقوت الحموي
۲۳، ۶۳، ۲۳، ۸۳، ۱3، ۲3، ۸۰، ۲۰، ۷۲ <u>-</u> ۶۲، ۳۸، ۱۰



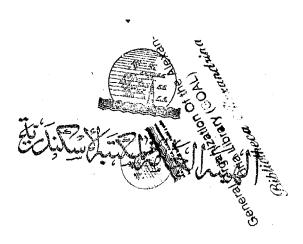


# ففرش للموضوعات

مقدمة
المبحث الأول: الحدود الجغرافية لشبه الجزيرة العربية
أولا _ تحديد الاصطخرى وابن حوقل
المبحث الثاني: الأقاليم المورفولوجية في شبه الجزيرة العربية ٢٧
تهامة
الحجاز (السرة)
اليمن
اليمن
اليمن
الحجاز (السرة)
العروض السهول الساحلية الشرقية الم
العروض
العروض

17						•				•		•	•		•		 		•				•	•		 		1	2	وس		الأ	(	لم	م	لر	,	ق	U	نط	ال
<b>VV</b>	•	•	 •	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	 	•	•	•	•	•	•	•			•	ب	بح	و	لجحة	-1	(	 لم	مر	لر	١,	ق	U	نط	ال
٨٩		•										•		•		• •	 			•	•				•	 •	•	•							•		,		تخة	ŀ	÷
94																																									
																																			:	۷	بدو	'ני	ها	ė	51
١٠١	1	•		•	•			•					•		•	• •	 	. •					•		•			•									Č	۳.	خ	وا	(
۱۲۰	\										•			•	•	•	 				•	•	•			 •											۲	د.	علا		ĮĮ
۱۳۱																																									

华 特 特 特



A CONTRACT OF THE PARTY OF THE

#### اصدارات وحدة البحث والترجة:

ـ بيئة الصحاري الدافئة تأليف: أ.س جودى

ج . س ولكنسون

ترجمة : أُ.د. على على البنا

\_ الجغرافيا العربية تأليف: س. م. ضياء الدين علوي

تعريب وتحقيق الدكتور عبد الله يوسف الغنيم

الدكتورطه محمد حاد

\_ تقلبات المناخ العالمي عرض وتعليق الدين الاستاذ الدكتور محمد صفى الدين

ِ سناد آند نیور ح ابو العز

- محافظة الجهراء تأليف: الدكتور زين الدين عبد

المقصود

\_ تعدادات السكان في تأليف: الدكتورة أمل يوسف

الكويت العذبي الصباح

\_ مدن مصر وقراها عند تأليف: د. عبد العال عبد المنعم ياقوت الحموي الشامي